



mercabarna

**INFORME DE VALORACIÓ SOBRE B
(CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR)**

**CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I RENOVACIÓ DEL SISTEMA DE
VIDEOVIGILÀNCIA I MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU DE LA UNITAT
ALIMENTÀRIA DE BARCELONA “MERCABARNA”, AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE**

EXP. 2025NSP0003

A la licitació per a la contractació de SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA I MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU DE LA UNITAT ALIMENTÀRIA DE BARCELONA “MERCABARNA” s’han presentat les següents empreses:

- **ADTEL**
- **MKV Medialab**

1. VALORACIÓ SOBRE B. CRITERIS D’ADJUDICACIÓ AVALUABLES MITJANÇANT JUDICI DE VALOR: FINS A UN MÀXIM DE 49 PUNTS

1. JUDICI DE VALOR: fins a 49 punts

A continuació es presenta l’anàlisi de les ofertes vàlides segons els criteris avaluable mitjançant judici de valor:

a. Marca, característiques, versions i certificacions de la plataforma de hardware (fins a 9 punts):

La puntuació d’aquest apartat s’assignarà de manera proporcional segons el grau de compliment i excel·lència en aquests aspectes, fins a un màxim de 9 punts.

La proposta d’**ADTEL** presenta una plataforma de hardware basada en servidors HPE Proliant DL20 G11, cabines Synology RS4021XS i discs durs WD Purple Pro de 18TB. Tots els equips estan actualitzats amb les darreres versions de firmware i sistemes operatius. A més, es detallen certificacions com ISO 9001, ISO 14001 i ENS, i es destaca que ADTEL és **Premier Partner de Milestone i Business Partner de HPE**, fet que reforça la fiabilitat, compatibilitat i suport tècnic de la solució.

La proposta de **MKV Medialab** també inclou servidors HPE DL20 G11 i cabina Synology RS4021XS, amb 26 discos de 18TB. Tot i que el maquinari és adequat i actualitzat, no es detallen certificacions específiques ni es fa referència a aliances amb fabricants. La informació és més breu i menys estructurada.

b. Resum Executiu (fins a 20 punts):

El millor resum executiu obtindrà la puntuació màxima de 20 punts, les altres propostes es valoraran de manera gradual i proporcional i, en cas d’absència de resum executiu, la puntuació serà de 0 punts.

El resum executiu d’**ADTEL** és complet, estructurat i alineat amb els objectius del contracte. Explica clarament la situació actual de Mercabarna, els riscos associats i la proposta de solució. Es detallen les accions previstes, el manteniment, les llicències i el compromís amb la seguretat i la confidencialitat. També es fa referència a la participació activa de Mercabarna i a la planificació detallada del projecte.

El resum executiu de **MKV Medialab** és correcte i presenta els objectius generals del projecte, però amb menys detall i estructura. No es fa una anàlisi tan clara de la situació actual ni es desenvolupen tant els beneficis de la proposta. L’enfocament és més genèric i menys orientat a resultats.

c. Pla de treball (fins a 10 punts):

El millor pla de treball obtindrà la puntuació màxima de 10 punts, les altres propostes es valoraran de manera proporcional i gradual, en funció de la seva qualitat i grau de detall i, en cas d'absència de pla de treball, la puntuació serà de 0 punts.

L'oferta de treball presentada per **ADTEL** inclou un pla de treball molt detallat i estructurat, amb una planificació clara de fases, tasques i subtasques, cronograma amb fites i assignació de recursos humans i materials. Es presenta un diagrama de Gantt complet, amb dependències entre tasques i una assignació coherent de durades. També es detalla l'equip de treball amb perfils professionals i rols específics, així com els mitjans materials disponibles. Tot plegat demostra una planificació sòlida i realista, orientada a garantir l'execució en termini i qualitat.

L'oferta de **MKV Medialab** presenta un pla de treball correcte, amb descripció de fases i tasques, però amb un nivell de detall inferior. No s'inclou un cronograma detallat ni es fa una assignació explícita de durades ni dependències entre tasques. L'equip de treball es descriu de forma general, sense organigrama ni assignació de responsabilitats per fase.

d. Procediment de proves (fins a 10 punts):

La puntuació s'assignarà segons els següents trams:

- **10 punts:** Procediment de proves complet, detallat i ben estructurat, que cobreixi totes les fases del projecte i garanteixi la qualitat del servei.
- **5 punts:** Procediment de proves parcial o amb un nivell de detall mitjà.
- **0 punts:** Absència de procediment de proves o documentació insuficient.

ADTEL presenta un pla de proves molt complet i alineat amb els requeriments del plec. Inclou proves en laboratori, un checklist exhaustiu de validacions funcionals i no funcionals, proves d'integració, regressió, escalabilitat, portabilitat i failover. També es detalla la participació activa de Mercabarna en el procés d'acceptació, així com un procediment clar per a la correcció de deficiències detectades durant les proves. Es lliurarà documentació tècnica i còpies de seguretat.

MKV Medialab presenta un procediment de proves correcte, amb validació de funcionalitats i lliurament de documentació, però sense el mateix nivell de detall ni estructuració. No s'inclouen checklists, proves no funcionals ni fluxos de correcció d'errors. La participació de Mercabarna es menciona de forma genèrica

D'acord amb l'anteriorment exposat, s'adjunta a continuació un quadre resum de les puntuacions obtingudes:

EMPRESA	MARCA, CARACTERÍSTIQUES, VERSIONS I CERTIFICACIONS DE LA PLATAFORMA DE HARDWARE	RESUM EXECUTIU	PLA DE TREBALL	PROCEDIMENT DE PROVES	PUNTS TOTALS
ADTEL	8	20	10	10	48
MKV Medialab	6	12	7	5	30

En aplicació de l'establert al punt 9. ASPECTES DE NEGOCIACIÓ I CRITERIS D'ADJUDICACIÓ, "la puntuació mínima per superar aquesta fase són 24,5 punts. En el cas de no aconseguir un mínim de 24,5 punts no es superarà aquesta fase i, per tant, quedarà exclòs del procés de selecció de la proposta més avantatjosa per MERCABARNA".

Per tant, ambdues empreses superen aquesta fase i passen a la següent etapa del procediment de licitació.

Barcelona, a 26 de setembre de 2025:

Enric Sanabra
Cap de Tecnologia i Transformació Digital