



FGC

Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya

Informe d'avaluació d'ofertes

Mitjançant procediment negociat
NS31/25 - CONTR/2025/204

INFORME D'AVALUACIÓ D'OFERTES I PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

MITJANÇANT PROCEDIMENT NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

REF. NS31/25 - CONTR/2025/204

**CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE TÍTOLS DE TRANSPORT PROPIS MAGNÈTICS
DISSENY ATM PER A FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA**

1. ANTECEDENTS

L'objecte és la contractació del subministrament de títols de transport propis magnètics disseny ATM per a FGC.

La licitació es produeix per la necessitat de subministrament de bobines magnètiques per a títols propis FGC disseny ATM, per tal d'assegurar la disponibilitat de títols de transport a taquilles i màquines expenedores per a la venda als clients d'FGC, per al 2025.

Aquest contracte s'adjudicarà mitjançant un procediment negociat sense publicitat per falta de competència per raons tècniques d'acord amb l'informe tècnic justificatiu que consta a l'expedient, on s'acrediten les raons tècniques que motiven recórrer al procediment negociat sense publicitat descrit, d'acord amb l'article 168 a) 2n de la LCSP.

El valor estimat de la licitació ascendeix a 33.216,00 €, abans d'IVA, d'acord amb el següent desglossament:

- Pressupost de licitació: 27.680,00 €, abans d'IVA
- Import previst per a possible pròrroques: 0,00 €
- Import previst per a possibles modificacions: 5.536,00 €, abans d'IVA

En aquest valor no s'ha contemplat import per possibles pròrroques del contracte.

En aquest valor sí s'ha contemplat un import en concepte de modificacions del contracte fins el 20%, això és 5.536,00 €, per atendre algun dels supòsits específics per l'increment de bobines extraordinàries respecte les estimades inicialment per a cobrir noves necessitats. La modificació no suposarà l'establiment de nous preus unitaris no previstos al contracte.

Desglossament preu unitari màxim estimat:

DESCRIPCIÓ TÍTOL	CODI MATERIAL FGC	QUANTITAT	PREU UNITARI MÀXIM ESTIMAT (abans IVA)	TOTAL IMPORT MÀXIM ESTIMAT (abans IVA)
Bobina magnètica per a títols propis FGC en disseny ATM	1203019000	500 bobines (1.000 tiquets/bobina aprox.)	55,36 / bobina	27.680,00 €

**A raó de 1.000 bitllets per bobina aproximadament*

El preu final del contracte serà el que resulti d'aplicar el preu unitari ofert per l'adjudicatari pel nombre d'unitats previstes a la licitació.

En data 30/04/2025 FGC tramet a les empreses CALMELL SA i INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA, SL petició de presentació d'oferta telemàtica de la present licitació, indicant l'enllaç on figuren les condicions de la mateixa i atorgant un termini fins el 12/05/2025, a les 12:00h, per a la presentació de la seva proposta.

D'acord amb l'establert al plec de clàusules administratives particulars (endavant PCAP), s'inicia la fase de negociació amb les empreses CALMELL SA i INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA SL amb l'objectiu de negociar els següents aspectes:

- Proposta d'ampliació del termini de comunicació de lliurament, establert en quinze dies naturals d'antelació, d'acord a l'indicat al punt 3.9 del plec tècnic.
- Proposta d'utilitzar embalatges reciclables, reciclats o de baix impacte ambiental per a la distribució del material a FGC, evitant en la mesura del possible la utilització de plàstics.

El resultat de les negociacions realitzades amb **INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA, SL** queda recollit en l'acta de data 06/05/2025, la qual s'adjunta com annex 1 d'aquest informe, i en la que es recull els següents acords resultants de la negociació:

- Compromís de comunicar la data de lliurament a FGC en un termini de quinze dies naturals d'antelació.
- Compromís d'utilitzar embalatges reciclables i/o fets de material reciclat, proposant substituir el plàstic retràctil de cada bobina per paper tipus kraft.

En quant a l'empresa **CALMELL, SA**, el resultat de les negociacions realitzades queda recollit en l'acta de data 06/05/2025, adjunt també com annex al present informe (annex 2), i en la que es recull els següents acords resultants de la negociació:

- Compromís d'ampliar a vint dies naturals el termini establert de comunicació de la data de lliurament a FGC, sempre que la consolidació de notificacions, finalització en la pràctica de cadascuna de les comandes de fabricació, així ho permeti.
- Compromís d'utilitzar materials reciclats en l'embalatge de les bobines objecte de licitació, sempre que no vagi contra els requeriments ATM.

En data 12/05/2025 es realitza l'obertura de forma interna de l'oferta telemàtica de la licitació de referència. Es comprova que les empreses CALMELL SA i INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA SL presenten proposta dins el termini consignat i en la forma prevista al PCAP.

En la revisió del sobre únic, es comprova que l'oferta rebuda per INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA SL incorpora la documentació sol·licitada en l'apartat K.1- Forma de presentar l'oferta del PCAP.

Per contra però, es constata que l'empresa CALMELL SA no adjunta amb la resta de la documentació, la declaració responsable conforme l'empresa compleix les condicions per participar en la licitació (annex 1A), complimentada i signada electrònicament, requerit al PCAP.

En data 12 de maig es requereix a CALMELL SA via correu electrònic l'aportació d'aquest annex 1A, al que donen resposta el mateix dia 12 adjuntant el document degudament complimentat i signat, amb el que es queda completada i validada la documentació d'oferta aportada per CALMELL, d'acord a l'establert al PCAP.

Així, de conformitat amb el plec administratiu, es procedeix a aplicar els criteris d'adjudicació previstos a l'annex 4 per a aquesta licitació, que es ponderen en:

2.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ:

Els criteris d'adjudicació previstos per aquesta licitació es ponderen en:

- Criteris automàtics: 100 %
- Criteris sotmesos a judici de valor (subjectius): 0%

El desglossament dels criteris és el que es detalla a continuació:

- Econòmic: 60 %
- Tècnics objectius: 40 %

2.1. CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA – PREU: fins a 60 punts

2.1.1. Oferta a la baixa respecte el pressupost de licitació (preu): fins a 60 punts

Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte el pressupost de licitació, això és 27.680,00 €, abans d'IVA.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, això són 60 punts.

El licitador que superi en la seva oferta l'import global màxim serà exclòs.

A la resta de propostes, se les puntuarà d'acord amb la puntuació obtinguda de l'aplicació de la següent fórmula:

$$Puntuació = 60 \times \left[1 - \left(\frac{Oferta - Millor oferta (més econòmica)}{Pressupost llicitació} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right]$$

On: VP (valor de ponderació) = 1

El sistema de valoració emprat per valorar les proposicions econòmiques és l'establert a 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.

Juntament amb l'oferta econòmica, el licitador haurà de presentar el preu unitari ofert emplenat per aquest concepte (preu unitari bobina magnètica per a títols propis disseny ATM), d'acord amb el model que consta a l'annex 1 del plec de prescripcions tècniques (PPT) que acompanya la llicitació.

Aquests preus no seran objecte de valoració però sí d'obligada presentació.

2.2. CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA – CRITERIS TÈCNICS: fins a 40 punts

Justificació del criteri tècnic objectiu:

Com a conseqüència d'un nou endarreriment sobtat en la implementació i entrada en vigor dels títols propis (pensionistes i bitllet senzill) amb tecnologia xip sense contacte (XsC), l'estoc de bobines magnètiques amb disseny ATM resulta insuficient i, al ritme de consum actual, es preveu que l'estoc disponible doni cobertura màxim fins el mes de maig-juny'25 aproximadament.

Així, atenent a la importància de disposar amb urgència de l'objecte de la contractació, això és 500 bobines magnètiques per a títols propis FGC disseny ATM, en el termini d'execució màxim indicat al PPT, es considera adient valorar el termini de lliurament màxim del material com l'únic criteri de valoració tècnica, amb una puntuació màxima de 40 punts, d'acord amb la importància de la necessitat d'FGC.

2.2.1. Proposta de reducció del termini de lliurament del material: fins a 40 punts

Es valorarà fins un màxim de 40 punts la reducció del termini màxim de lliurament ofert pel licitador respecte l'establert al PPT, això és 40 dies naturals des de la formalització (punt 3.7).

Els licitadors hauran de presentar una proposta de termini de lliurament màxim del material, a la baixa respecte els 40 dies naturals màxim des de la formalització indicats al PPT (punt 3.7).

Per a la valoració del present criteri s'estableix el repartiment dels punts per al termini màxim de lliurament del material des de la formalització, d'acord al següent desglossament:

Termini de lliurament ofert	Puntuació
40 dies naturals (igual PPT)	0 punts
≥35 dies i <40 dies naturals	15 punts
≥25 dies i <35 dies naturals	30 punts
<25 dies naturals	40 punts

El licitador obtindrà la puntuació del present criteri d'acord al desglossament anterior, respecte el termini de lliurament màxim ofert.

El termini de lliurament del material es comptabilitzarà, un cop formalitzat el contracte, des que l'adjudicatari disposi prèviament de tota la informació tècnica necessària per part d'FGC per a poder iniciar la producció dels títols.

3. VALORACIÓ TÈCNICA I ECONÒMICA DE LES OFERTES

3.1. VALORACIÓ ECONÒMICA (fins a 60 punts):

Els imports econòmics d'ambdues ofertes presentades es detallen a continuació:

Quantitat bobines magnètiques per a títols propis disseny en ATM	Import total màxim (abans d'IVA)	Empresa	Import ofert (abans d'IVA)
500 bobines	27.680,00 €	CALMELL,SA	27.680,00 €
		INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA, SL	27.000,00 €

Els licitadors obtenen la següent puntuació, d'acord amb l'aplicació de l'anterior fórmula:

Import licitació (abans d'IVA)	Empresa	Import de l'oferta	Puntuació
27.680,00 €	CALMELL SA	27.680,00 €	58,53 punts
	INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA SL	27.000,00 €	60 punts

3.2. VALORACIÓ TÈCNICA (fins a 40 punts):

La proposta tècnica oferta per ambdós empreses licitadores es detalla a continuació:

Empresa	Proposta tècnica oferta	Puntuació obtinguda
CALMELL SA	Termini de lliurament màxim del material en 40 dies naturals (igual PPT)	0 punts
INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA SL	Termini de lliurament màxim del material inferior a 25 dies naturals	40 punts

3.3. RESUM FINAL VALORACIÓ OFERTA TÈCNICA I ECONÒMICA (fins a 100 punts):

El resum final de les valoracions d'ambdues ofertes rebudes és el següent:

Detall valoració criteris d'adjudicació: fins a 100 punts		Puntuació obtinguda	
Criteri	Puntuació màxima	CALMELL SA	INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA SL
Oferta econòmica (preu)	60 punts	58,53 punts	60 punts
Oferta tècnica (termini de lliurament del material)	40 punts	0 punts	40 punts
PUNTUACIÓ TOTAL OBTINGUDA CRITERIS ADJUDICACIÓ		58,53 punts	100 punts

4. CONCLUSIONS

Un cop efectuada la valoració de les ofertes presentades de conformitat amb els criteris d'adjudicació i de negociació establerts a l'annex 4 del PCAP, es proposa l'adjudicació de la present contractació pel subministrament de títols de transport propis magnètics disseny ATM per a Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, a l'oferta presentada per l'empresa INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA SL per haver obtingut la millor puntuació en l'aplicació dels criteris d'adjudicació i acomplir amb els requisits establerts per FGC, segons l'anàlisi precedent i sempre que acrediti el compliment dels requisits de solvència previstos a la licitació.

Es proposa l'adjudicació de la contractació pel subministrament de títols de transport magnètics disseny ATM per a FGC a INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA SL, per un termini d'execució des de la formalització del contracte fins el 31/12/2025 i un termini de garantia de 6 mesos, i per un import de:

500 bobines magnètiques disseny ATM per a títols propis FGC	
Adjudicació base	27.000,00 €
IVA 21%	5.670,00 €
Total adjudicació	32.670,00 €

A raó del següent preu unitari presentat per INDUSTRIAS FRANCISCO BOTELLA SL, juntament amb l'oferta econòmica:

LOT 2 - FGC		
Títol	Quantitat	Preu unitari ofert
Bobina magnètica títols propis FGC disseny ATM	500 bobines	54 € / bobina

**A raó de 1.000 bitllets/bobina aproximadament*

Àlex Miralles Castro

Cap d'Aprovisionaments i Contractació Administrativa FGC

Signat electrònicament