

INFORME DE VALORACIÓ D'OFERTES

DEL PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT REF. PO48/25

**PER A LA CONTRACTACIÓ DEL
SERVEI D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA PER A LA IMPLANTACIÓ D'UNA
APLICACIÓ INFORMÀTICA PER A LA PROGRAMACIÓ I
COBERTURA DEL SERVEI D'FGC**

1 ANTECEDENTS

En data 25 d'abril de 2025 es va publicar la licitació per al procediment obert harmonitzat de ref. PO48/25 per a la contractació del Servei d'assistència tècnica per a la implantació d'una aplicació informàtica per a la programació i cobertura del servei d'FGC, amb un pressupost de licitació de:

Licitació base	143.000,00 €
IVA 21 %	30.030,00 €
Total licitació (IVA inclòs)	173.030,00 €

El pressupost de licitació es desglossa de la manera següent:

Concepte	Nombre d'hores	Preu hora s/IVA	Cost total
	(màxim)	(preu màxim)	
Cap de projecte	550	100,00 €	55.000,00 €
Consultor sènior	1.100	80,00 €	88.000,00 €
Total cost			143.000,00 €
IVA 21%			30.030,00 €
Total cost IVA inclòs			173.030,00 €

2 PRESENTACIÓ D'OFERTES

En data 28 de maig de 2025 finalitza el termini de presentació de les ofertes. La relació de les empreses que han presentat ofertes han estat les següents:

EMPRESSES
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.
CONSULTIA IT, S.L.

En data 10 de juny de 2025, s'efectua l'obertura del sobre B (Oferta Tècnica-criteris tècnics avaluables mitjançant judici de valor. A continuació es detalla el total de la puntuació de criteris subjectius:

EMPRESSES	PUNTUACIÓ CRITERI TÈCNIC SUBJECTIU
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	23,30
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	30,00
CONSULTIA IT, S.L.	12,65

En data 20 de novembre de 2025, se signa l'informe de valoració subjectiva corresponent.

En data 21 de novembre es realitza l'obertura del sobre C, que conté la proposta tècnica i econòmica. Segons les actes anteriors al present informe de valoració, el resultat de les ofertes econòmiques presentades és el següent:

EMPRESSES	Oferta Import/h Cap de projecte	TOTAL Cap de projecte	Oferta Import/h Consultor sènior	TOTAL Consultor sènior	TOTAL OFERTA
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	80,00 €	44.000,00 €	64,00 €	70.400,00 €	114.400,00 €
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	85,00 €	46.750,00 €	68,00 €	74.800,00 €	121.550,00 €
CONSULTIA IT, S.L.	80,00 €	44.000,00 €	70,00 €	77.000,00 €	121.000,00 €

3 VALORACIÓ DE LES OFERTES

Segons allò indicat al Plec Administratiu de la licitació, els criteris i subcriteris de valoració d'ofertes són els següents:

Criteris objectius d'adjudicació de la licitació (Plec Administratiu)	
a. Oferta tècnica objectiva: Fins a 38 punts	
a.1 Mitjans personals disponibles per a l'execució del contracte	Fins a 10 punts
a.2 Experiència addicional als 5 anys requerits en el Plec, per part del Cap de Projecte en treballs similars (fins a un màxim de 10 anys)	Fins a 9 punts
a.3 Experiència en l'àmbit de l'Operació en el sector ferroviari, per part del Cap de Projecte (fins a un màxim de 15 anys)	Fins a 9 punts
a.4 Experiència addicional als 3 anys requerits en el Plec, per part del Consultor Sènior (fins a un màxim de 10 anys) en treballs similars	Fins a 7 punts
a.5 Mitjà de transport utilitzat per traslladar-se a les oficines d'FGC quan es requereixi per al desenvolupament dels treballs	Fins a 2 punts
a.6 Pla de conciliació de la vida personal amb la laboral	Fins a 1 punt
b. Oferta econòmica: Fins a 30 punts	
b.1 Oferta en concepte de preu unitari del Cap de projecte	Fins a 15 punts
b.2 Oferta en concepte de preu unitari del Consultor sènior	Fins a 15 punts

Es procedeix a l'avaluació dels **criteris tècnics objectius i econòmics** previstos a la licitació:

3.1 VALORACIÓ DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE CARÀCTER TÈCNIC

Segons el desglossament que consta en l'annex 4 del PCAP, els criteris d'adjudicació previstos per aquesta licitació es ponderen en:

- 32% criteris sotmesos a judici de valor (subjectius)
- **68% criteris automàtics (objectius) – Criteris tècnics objectius: 38% - Preu: 30%**

a) Oferta tècnica objectiva: fins a 38 punts

a.1. Oferta en relació als mitjans personals disponibles per a l'execució del contracte, per sobre del mínim exigint a la solvència tècnica: fins a 10 punts.

El licitador que presenti un Consultor Sènior addicional al requerit com a solvència tècnica obtindrà **4 punts**.

Es podrà presentar com a perfil addicional un perfil júnior, tècnic o similar. **4 punts**.

El licitador que presenti un perfil júnior, tècnic o similar addicional als requerits com a solvència (Cap de Projecte i Consultor Sènior) obtindrà **4 punts**.

El perfil aportat haurà de tenir titulació universitària (màster o grau) d'enginyeria o llicenciatura o titulació homologada a l'estat espanyol similar, i alguna experiència laboral prèvia en oficines de gestió de projectes i programes.

L'oferta especificarà clarament el motiu de la seva inclusió, el grau d'aportació, les tasques previstes a realitzar i la seva titulació, certificats, projectes i experiència en projectes de similar tipologia que la del servei que és objecte d'aquesta licitació, adjuntant el currículum vitae signat pels 2 perfils addicionals.

Per cada persona que aportï valor a l'execució del contracte aportada, el licitador obtindrà 4 punts, amb un màxim de 2 persones/perfils (**8 punts**).

Si el licitador presenta una persona, per a un dels dos perfils enumerats anteriorment, amb coneixements i experiència en aplicació de convenis col·lectius del sector ferroviari, obtindrà **2 punts addicionals**.

EMPRESSES	OFERTA	MÀX. ACCEPTAT	Puntuació
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	2 pers.	2 pers.	10,00
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	2 pers.		10,00
CONSULTIA IT, S.L.	2 pers.		10,00

a.2. Oferta en relació a l'experiència addicional a la demanada com a solvència tècnica, en l'àmbit de funcions similars a l'objecte del contracte, dins o fora de l'àmbit del sector ferroviari, del Cap de projecte: fins a 9 punts

El licitador que presenti una experiència major del Cap de Projecte, en l'àmbit de les funcions similars a l'objecte del contracte, tant dins com fora de l'àmbit del sector ferroviari, **per sobre dels 5 anys demanats a com a solvència, obtindrà la màxima puntuació, és a dir, 9 punts**.

Els anys d'experiència addicional que es comptabilitzaran seran els darrers anys fins a la data de presentació d'ofertes.

Es valorarà un màxim admès de 10 anys d'experiència addicional.

Tots els anys per damunt del 10 anys addicionals no es tindran en compte en la valoració.

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

$$Puntuació oferta = \frac{Oferta (en anys)}{Millor oferta (major nombre d'anys experiència addicional)} \times 9$$

EMPRESSES	OFERTA	MÀX. ACCEPTAT	Puntuació
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	10 anys	10 anys addicionals	9,00
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	10 anys		9,00
CONSULTIA IT, S.L.	9 anys		8,10

a.3. Experiència en l'àmbit de l'Operació en el sector ferroviari, per part del Cap de Projecte: fins a 9 punts.

El licitador que presenti el Cap de Projecte amb major experiència en l'àmbit de l'Operació en el sector ferroviari, podrà obtenir una màxima puntuació de **9 punts**.

Els anys d'experiència que es comptabilitzaran seran els darrers anys fins a la data de presentació d'ofertes.

Es puntuarà el nombre d'anys d'experiència, amb un màxim admès de 15 anys.

Tots els anys per damunt del 15 anys no es tindran en compte en la valoració.

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

$$\text{Puntuació oferta} = \frac{\text{Oferta (en anys)}}{\text{Millor oferta (major nombre d'anys d'experiència)}} \times 9$$

EMPRESSES	OFERTA	MÀX. ACCEPTAT	Puntuació
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	8 anys	15 anys addicionals	4,80
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	15 anys		9,00
CONSULTIA IT, S.L.	11 anys		6,60

a.4 Experiència addicional a la demanada com a solvència tècnica, 3 anys, en l'àmbit de funcions similars a l'objecte del contracte requerits al Plec, per part del Consultor Sènior en treballs similars: fins a 7 punts.

El licitador que presenti una major experiència del Consultor Sènior, per sobre dels 3 anys demanats com a solvència, en oficines de gestió de projectes i programes, obtindrà la màxima puntuació, això són **7 punts**.

Els anys d'experiència que es comptabilitzaran seran els darrers anys fins a la data de presentació d'ofertes.

El màxim admès d'experiència addicional és de 10 anys.

Tots els anys per damunt del 10 anys addicionals no es tindran en compte en la valoració.

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

$$\text{Puntuació oferta} = \frac{\text{Oferta (en anys)}}{\text{Millor oferta (major experiència addicional en anys)}} \times 7$$

EMPRESSES	OFERTA	MÀX. ACCEPTAT	Puntuació
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	6 anys	10 anys addicionals	4,20
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	2 anys		1,40
CONSULTIA IT, S.L.	10 anys		7,00

a.5 Oferta en concepte del mitjà de transport utilitzat per l'adjudicatari per traslladar-se a les oficines d'FGC quan es requereixi per al desenvolupament dels treballs: Fins 2 punts

- Si el personal de l'adjudicatari es desplaça amb transport públic o vehicle elèctric: **2 punts**.
- Si el personal de l'adjudicatari es desplaça amb vehicle híbrid o amb etiqueta ECO: **1 punt**.
- Si el personal de l'adjudicatari es desplaça amb vehicle de combustió: **0 punts**.

EMPRESSES	OFERTA TRANSPORT PÚBLIC/VEHICLE ECO	Puntuació
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	Ús de transport públic	2,00
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	A peu o en FGC	2,00
CONSULTIA IT, S.L.	Transport públic o vehicle elèctric	2,00

a.6. Oferta en concepte d'acreditar mesures de conciliació entre la vida personal i laboral: Fins a 1 punt

L'empresa que acrediti disposar d'un Pla de conciliació relacionat amb l'objecte del contracte obtindrà **1 punt**

EMPRESSES	OFERTA PLA DE CONCILIACIÓ	Puntuació
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	SÍ	1,00
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	SÍ	1,00
CONSULTIA IT, S.L.	SÍ	1,00

El resum final de les puntuacions obtingudes arran l'avaluació dels **Criteris Objectius (a. Oferta tècnica objectiva)** ha estat el següent:

EMPRESSES	a. Oferta tècnica objectiva						Puntuació
	a.1	a.2	a.3	a.4	a.5	a.6	
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	10,00	9,00	4,80	4,20	2,00	1,00	31,00
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	10,00	9,00	9,00	1,40	2,00	1,00	32,40
CONSULTIA IT, S.L.	10,00	8,10	6,60	7,00	2,00	1,00	34,70

A continuació es detalla la suma dels criteris tècnics subjectius i objectius:

EMPRESSES	PUNTUACIÓ CRITERI TÈCNIC SUBJECTIU	PUNTUACIÓ CRITERI TÈCNIC OBJECTIU	TOTAL PUNTUACIÓ
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	23,30	31,00	54,30
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	30,00	32,40	62,40
CONSULTIA IT, S.L.	12,65	34,70	47,35

Adicionalment, a la clàusula 5.1.1 del plec de clàusules administratives particulars s'indica:

S'estableix un llindar del 60%: Les ofertes que no obtinguin el 60% de la puntuació dels criteris tècnics (criteris no preu), és a dir, que no arribin a obtenir 42 dels 70 punts possibles en els criteris, seran considerades ofertes de qualitat tècnica no acceptables i seran excloses de la licitació.

Per tant, vista l'anàlisi precedent, les ofertes presentades superen el llindar de puntuació establert en 42 punts, segons el quadre anterior i, per tant, compleixen tècnicament.

3.2 VALORACIÓ DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE CARÀCTER ECONÒMIC

b) Oferta econòmica: fins a 30 punts

Els licitadors hauran de presentar una oferta respecte als preus unitaris indicats:

b.1 Oferta en concepte de preu unitari del Cap de projecte: fins a 15 punts.

Els licitadors hauran de presentar una oferta respecte el preu unitari màxim per hora de servei del cap de projecte establert en 100,00€, abans d'IVA.

El licitador que presenti l'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, 15 punts.

El licitador que superi en la seva oferta el preu/hora màxim indicat, serà exclòs.

No es podrà presentar un preu/hora per sota del conveni col·lectiu d'aplicació.

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

$$15x\left[1 - \left(\frac{\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)}}{\text{Preu unitari màxim}}\right) \times \left(\frac{1}{\text{Valor de ponderació}}\right)\right]$$

On 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.

Efectuada la valoració econòmica de les ofertes admeses, el resultat obtingut és el següent:

EMPRESSES	IMPORT UNITARI CAP DE PROJECTE (abans d'IVA)	Puntuació
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	80,00 €	15,00
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	85,00 €	14,25
CONSULTIA IT, S.L.	80,00 €	15,00

b.2. Oferta en concepte de preu unitari del Consultor sènior: fins a 15 punts.

Els licitadors hauran de presentar una oferta respecte el preu unitari màxim per hora de servei del Consultor Sènior establert en 80,00€, abans d'IVA.

El licitador que presenti l'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, 15 punts.

El licitador que superi en la seva oferta el preu/hora màxim indicat, serà exclòs.

No es podrà presentar un preu/hora per sota del conveni col·lectiu d'aplicació.

La resta de propostes presentades pels licitadors, es puntuaran d'acord amb l'aplicació de la següent fórmula:

$$15x\left[1 - \left(\frac{\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)}}{\text{Preu unitari màxim}}\right) \times \left(\frac{1}{\text{Valor de ponderació}}\right)\right]$$

On 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.

Efectuada la valoració econòmica de les ofertes admeses, el resultat obtingut és el següent:

EMPRESES	IMPORT UNITARI CONSULTOR SÈNIOR (abans d'IVA)	Puntuació
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	64,00 €	15,00
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	68,00 €	14,25
CONSULTIA IT, S.L.	70,00 €	13,88

El resum final de les puntuacions obtingudes arran l'avaluació dels **Criteris Objectius (b. Oferta econòmica)** ha estat el següent:

EMPRESES	b. Oferta econòmica		Puntuació
	b.1	b.2	
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	15,00	15,00	30,00
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	14,25	14,25	28,50
CONSULTIA IT, S.L.	15,00	13,88	28,88

RESUM PUNTUACIÓ CRITERIS OBJECTIUS:

EMPRESES	CRITERIS OBJECTIUS		Puntuació
	Oferta Tècnica	Oferta Econòmica	
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	31,00	30,00	61,00
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	32,40	28,50	60,90
CONSULTIA IT, S.L.	34,70	28,88	63,58

4 CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES

Un cop efectuada la valoració total i completa de les ofertes presentades de conformitat amb els criteris d'adjudicació establerts en els plecs, es procedeix a classificar les ofertes per ordre decreixent, essent el resultat el següent:

EMPRESSES	VALORACIÓ SUBJECTIVA	VALORACIÓ OBJECTIVA		PUNTUACIÓ TOTAL
		OFERTA TÈCNICA	OFERTA ECONÒMICA	
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	30,00	32,40	28,50	90,90
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	23,30	31,00	30,00	84,30
CONSULTIA IT, S.L.	12,65	34,70	28,88	76,23

5 CÀLCUL DE VALORS PRESUMPTAMENT DESPROPORCIONATS

Un cop realitzada la valoració, es procedeix a analitzar si les ofertes poden contenir valors anormals o desproporcionats.

Segons la clàusula 5.1.2 del plec de condicions particulars, en el cas que concorrin 3 licitadors es considerarà que una oferta conté valors anormals o desproporcionats quan la seva proposta econòmica sigui inferior en més d'un 15% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades, calculada amb dos decimals. No obstant això, si entre aquestes ofertes n'hi ha que superen la mitjana en més de 10 punts percentuals, es tornarà a calcular la mitjana excloent aquestes ofertes, tot mantenint el mateix llindar de 15% aplicable en aquest cas per determinar una oferta presumptament desproporcionada.

En aquest sentit, es procedeix a l'anàlisi de les ofertes:

PARÀMETRES RELATIUS A LA POSSIBLE INCORPORACIÓ DE VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS			
EMPRESSES	Import total (abans d'IVA)	Mitjana aritmètica de les ofertes presentades (abans d'IVA)	% de desviació Import de l'oferta / Mitjana aritmètica
CONSULTIA IT, S.L.	121.000,00 €	118.983,33 €	1,69%
DELOITTE CONSULTING, S.L.U.	114.400,00 €		-3,85%
SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.	121.550,00 €		2,16%

Un cop analitzades les ofertes presentades, es constata que cap de les ofertes presentades per les empreses contenen valors anormals o desproporcionats.

6 PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

Es proposa l'adjudicació de la present contractació a l'oferta presentada per l'empresa **SASKATCHEWAN TRANSFORMATION GROUP S.L.** amb un termini d'execució de **12 mesos**, des de la signatura de l'acta d'inici de l'activitat, un termini de garantia de **6 mesos**, i amb un import de **143.000,00€**, abans IVA, d'acord amb l'apartat B.2 del PCAP i segons s'indica al quadre següent

Licitació base	143.000,00 €
IVA 21 %	30.030,00 €
Total licitació (IVA inclòs)	173.030,00 €

I amb el desglossament següent:

Concepte	Nombre d'hores (màxim)	Preu hora s/IVA (preu màxim)
Cap de projecte	550	85,00 €
Consultor sènior	1.100	68,00 €
Total cost		
IVA 21%		
Total cost IVA inclòs		

Per ser l'empresa que ha obtingut la millor puntuació en l'aplicació dels criteris d'adjudicació de la present licitació, considerant que la seva oferta no és susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats, que aconsegueix amb els requisits establerts per FGC, segons l'anàlisi precedent, i sempre que acrediti el compliment dels requisits de solvència previstos en la licitació.

Responsable del Contracte

Ana Isabel García Sánchez
Cap de Cobertura del Servei i Gestió Econòmica

Signat electrònicament

Director de l'Àrea Gestora

Oriol Juncadella i Fortuny
Director d'FGC Operadora

Signat electrònicament