

INFORME DE VALORACIÓ D'OFERTES I PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

DEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT
REF. POSS16/25

**PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT INTEGRAL DEL
RENTADOR DE TREMUGES DEL TALLER DE MARTORELL DELS FERROCARRILS
DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA**

1. ANTECEDENTS

En data 31 de març de 2025 es va publicar la licitació del procediment obert simplificat abreujat de ref. POSS16/25, pel servei de manteniment del rentador de tremuges del taller de Martorell dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, amb un pressupost de licitació de:

Pressupost de licitació	18.640,00 €
IVA 21 %	3.914,40 €
Total licitació (IVA inclòs)	22.554,40 €

2. PRESENTACIÓ D'OFERTES

En data 22 d'abril de 2025 va finalitzar el termini de presentació de les ofertes. La relació de les empreses que han presentat ofertes han estat les següents:

EMPRESSES
AUTOEQUIP IBERICA S.A
SELMEC INDUSTRIAL S.L
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L

Segons l'obertura del SOBRE ÚNIC, de data 24 d'abril de 2025, el resultat de les ofertes econòmiques presentades i admeses son les següents:

- Per la part fixa del servei: Oferta econòmica a la baixa

EMPRESSES	Oferta (abans d'IVA)
AUTOEQUIP IBERICA S.A	7.344,00 €
SELMEC INDUSTRIAL S.L	7.200,00 €
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	6.400,00 €

- Per la partida alçada a justificar:

- o Oferta econòmica respecte pels preus per hora per a dies feiners:

EMPRESSES	Preu Unitari Ofertat (abans d'IVA)
AUTOEQUIP IBERICA S.A	38,00 €
SELMEC INDUSTRIAL S.L	37,00 €
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	50,00 €

- o Oferta econòmica respecte dels preus per desplaçament:

EMPRESSES	Preu Unitari Ofertat (abans d'IVA)
AUTOEQUIP IBERICA S.A	58,00 €
SELMEC INDUSTRIAL S.L	80,00 €

ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	90,00 €
---------------------------------------	----------------

3. VALORACIÓ DE LA LICITACIÓ

Previ a la valoració de la licitació, cal indicar que s'ha revisat la documentació tècnica annexada sol·licitada a l'Annex 2 del PCAP i al punt 13 del PPT. Tant AUTOEQUIP IBERICA S.A. com SELMEC INDUSTRIAL S.L., han presentat la documentació i aquesta és conforme.

Pel que fa a ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L., en resposta als aclariments de FGC, ha presentat documentació i aquesta és conforme.

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

Criteris de valoració de la licitació (Plec Administratiu)	
1- Criteris avaluables de forma automàtica (preu): fins a 60 punts	
1.1. Oferta de preu a la baixa per a la part fixa corresponent al manteniment preventiu	30 punts
1.2. Oferta econòmica pel preu hora en dies feiners per la partida alçada	15 punts
1.3. Oferta econòmica pel preu per desplaçament per a la partida alçada	15 punts
2- Criteris avaluables de forma automàtica: fins a 29 punts	
2.1. Proposta de temps de resposta de l'assistència per a avaries urgents	20 punts
2.2. Proposta de temps de resposta de l'assistència per a avaries no urgents	9 punts
3- Criteris socialment responsables: fins a 10 punts	
3.1. Estabilitat de les condicions laborals del personal adscrit a l'execució del contracte	10 punts
4- Criteris ambientals responsables: fins a 1 punt	
4.1. Disposar de gestor mediambiental adscrit a l'execució del contracte	1 punt

VALORACIÓ DE CRITERIS D'AVALUACIÓ DE CARACTER ECONÒMIC

1. Criteris avaluables de forma automàtica (preu): fins a 60 punts.

1.1. Oferta a la baixa per a la part fixa corresponent al manteniment preventiu: fins a 30 punts

Els criteris objectius, avaluables de forma automàtica, fins a un màxim de 30 punts, s'aplicaran respecte l'oferta econòmica. En aquest sentit, els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte al pressupost fix de licitació corresponent al manteniment preventiu (això és, 8.640,00 €).

El licitador que iguali en la seva oferta el pressupost de licitació de la part fixa corresponent al manteniment preventiu, obtindrà zero punts.

El licitador que superi en la seva oferta el pressupost de licitació de la part fixa, serà exclòs.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, això són 30 punts.

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

$$\text{Puntuació oferta} = 30 \times \left[1 - \left(\frac{\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)}}{\text{Pressupost de licitació (part fixa) - Manteniment Preventiu}} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right]$$

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.

EMPRESSES	Oferta (abans d'IVA)	Puntuació
AUTOEQUIP IBERICA S.A	7.344,00 €	26,72
SELMEC INDUSTRIAL S.L	7.200,00 €	27,22
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	6.400,00 €	30

1.2. Oferta econòmica pel preu hora en dies feiners a la partida alçada: fins a 15 punts

Els criteris objectius, avaluable de forma automàtica, fins a un màxim de 15 punts, s'aplicaran respecte l'oferta econòmica sobre el preu/hora per a dies feiners. En aquest sentit, els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte del preus per hora per a dies feiners de la partida alçada.

El licitador que iguali en la seva oferta el preu/hora màxim, obtindrà zero punts.

No es podran ofertar preus/hora que estiguin per sota el conveni col·lectiu vigent i aplicable.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, això són 15 punts

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

$$\text{Puntuació oferta} = 15 \times \left[1 - \left(\frac{\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)}}{\text{Preu Unitari Màxim (Preu/Hora)}} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right]$$

On: vp = 1

El licitador que superi en la seva oferta el preu/hora per dia feiner establert al pressupost de licitació quedarà exclòs.

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.

EMPRESSES	Preu Unitari Ofertat (abans d'IVA)	Puntuació
AUTOEQUIP IBERICA S.A	38,00 €	14,72
SELMEC INDUSTRIAL S.L	37,00 €	15
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	50,00 €	11,45

1.3. Oferta econòmica pel preu hora per desplaçament per a la partida alçada: fins a 15 punts

Els criteris objectius, avaluables de forma automàtica, fins a un màxim de 15 punts, s'aplicaran respecte l'oferta econòmica sobre el preu per desplaçaments (que inclourà els costos associats a desplaçaments, dietes i quilometratge). En aquest sentit, els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte del preu per desplaçament de la partida alçada.

El licitador que iguali en la seva oferta el preu per desplaçament màxim, obtindrà zero punts.

No es podran ofertar preus/hora que estiguin per sota el conveni col·lectiu vigent i aplicable.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, això són 15 punts

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

$$\text{Puntuació oferta} = 15 \times \left[1 - \left(\frac{\text{Oferta} - \text{Millor oferta (més econòmica)}}{\text{Preu Unitari Màxim (Preu/Hora)}} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right]$$

On: $vp = 1$

El licitador que superi en la seva oferta el preu/hora per dia feiner establert al pressupost de licitació quedarà exclòs.

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.

EMPRESSES	Preu Unitari Ofertat (abans d'IVA)	Puntuació
AUTOEQUIP IBERICA S.A	58,00 €	15
SELMEC INDUSTRIAL S.L	80,00 €	12,80
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	90,00 €	11,80

RESUM PUNTUACIÓ CRITERIS ECONÒMICS

EMPRESA	1.1.	1.2.	1.3.	Puntuació
AUTOEQUIP IBERICA S.A	26,72	14,72	15	56,44
SELMEC INDUSTRIAL S.L	27,22	15	12,80	55,02
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	30	11,45	11,80	53,25

VALORACIÓ DE CRITERIS D'AVALUACIÓ DE CARÀCTER TÈCNIC

2. Criteris avaluables de forma automàtica (tècnics objectius): fins a 29 punts

2.1. Proposta de temps de resposta de l'assistència per a avaries urgents: fins a 20 punts.

Es donarà la màxima puntuació, això són 20 punts, a l'empresa que presenti en la seva proposta el menor temps per a personar-se un tècnic a la instal·lació un cop notificada la necessitat de correctiu per indisponibilitat de la màquina o equip en cas d'avaría urgent, en hores en dies feiners, respecte del definit en el plec de prescripcions tècniques (48 hores). S'estableix un topall mínim de proposta valorable de 24 hores.

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

$$\text{PUNTUACIÓ OFERTA} = \frac{\text{Menor termini entre totes les ofertes rebudes (hores)}}{\text{Temps de l'oferta que es valora (hores)}} \times 20$$

El licitador que proposi un temps inferior a 24 hores obtindrà la mateixa puntuació que si ofertés el mínim valorable (24 hores). El licitador que proposi un temps igual a les 48 hores, obtindrà zero punts. El licitador que proposi un temps superior a 48 hores quedarà exclòs.

L'esmentat criteri d'adjudicació s'estableix ja que posa de manifest una major eficiència en l'execució de l'objecte del contracte i permet efectuar una avaluació comparativa del nivell de rendiment de cada oferta.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació d'una declaració responsable per part del licitador.

EMPRESSES	Temps de resposta de l'assistència per a avaries urgents (en hores) ofertat (abans d'IVA)	Puntuació
AUTOEQUIP IBERICA S.A	24 hores	20
SELMEC INDUSTRIAL S.L	24 hores	20
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	24 hores	20

SELMEC INDUSTRIAL, S.L., en resposta als aclariments de FGC, presenta declaració responsable en la que declara que *El temps de resposta per averies urgents serà de 24h màxim.*

ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF, S.L., en resposta als aclariments de FGC, presenta declaració responsable en la que declara que *Me comprometo a la ejecución del contrato en caso de resultar adjudicatario con un tiempo de respuesta para la asistencia para averías urgentes en un plazo de 24 horas.*

2.2. Proposta de temps de resposta de l'assistència per a avaries no urgents: fins a 9 punts

Es donarà la màxima puntuació, això són 9 punts, a l'empresa que presenti en la seva proposta el menor temps per a personar-se un tècnic a la instal·lació un cop notificada la necessitat de correctiu per indisponibilitat de la màquina o equip en cas d'avaría no urgent, en hores en dies feiners, respecte

del definit en el plec de prescripcions tècniques (72 hores). S'estableix un topall mínim de proposta valorable de 48 hores.

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

$$\text{PUNTUACIÓ OFERTA} = \frac{\text{Menor termini entre totes les ofertes rebudes (hores)}}{\text{Temps de l'oferta que es valora (hores)}} \times 9$$

El licitador que proposi un temps inferior a 48 hores obtindrà la mateixa puntuació que si ofertés el mínim valorable (48 hores). El licitador que proposi un temps igual a 72 hores, obtindrà zero punts. El licitador que proposi un temps superior a 72 hores quedarà exclòs.

L'esmentat criteri d'adjudicació s'estableix ja que posa de manifest una major eficiència en l'execució de l'objecte del contracte i permet efectuar una avaluació comparativa del nivell de rendiment de cada oferta.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació d'una declaració responsable per part del licitador.

EMPRESES	Temps de resposta de l'assistència per a avaries no urgents (en hores) ofertat (abans d'IVA)	Puntuació
AUTOEQUIP IBERICA S.A	48 hores	9
SELMEC INDUSTRIAL S.L	48 hores	9
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	48 hores	9

SELMEC INDUSTRIAL, S.L., en resposta als aclariments de FGC, presenta declaració responsable en la que declara que *El temps de resposta per averies no urgents serà de 48h màxim.*

ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF, S.L., en resposta als aclariments de FGC, declara que *Me comprometo a la ejecución del contrato en caso de resultar adjudicatario con un tiempo de respuesta para la asistencia para averías NO urgentes en un plazo de 48 horas.*

3. Criteris socialment responsables: fins a 10 punts

3.1. Estabilitat de les condicions laborals del personal adscrit a l'execució del contracte: fins a 10 punts

Es donarà la màxima puntuació, 10 punts, a la proposta que presenti la proporció (I) amb major nombre de persones adscrites a l'execució, amb contracte laboral indefinit o compromís de transformació a contracte indefinit abans de formalitzar el contracte, amb un màxim de 5 persones adscrites a l'execució del contracte.

Per al càlcul d'aquesta proporció:

$$I (\%) = \frac{\text{Num. persones indefinides adscrites a l'execució del contracte}}{\text{Nombre de persones adscrites a l'execució del contracte}}$$

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

$$\text{Puntuació oferta} = \frac{\text{proporció } I(\%) \text{ de la oferta que es valora}}{\text{millor proporció } I(\%) \text{ d'entre totes les ofertes rebudes}} \times 10$$

La proporció ofertada es mantindrà durant tota la vigència del contracte

L'estabilitat laboral i les condicions retributives del personal de mà d'obra que ha d'executar el contracte que es licita redunda en el grau de compromís i la qualitat de l'execució de l'actuació.

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació d'una declaració responsable per part del licitador.

EMPRESES	Estabilitat de les condicions laborals (%)	Puntuació
AUTOEQUIP IBERICA S.A	100%	10
SELMEC INDUSTRIAL S.L	100%	10
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	100%	10

SELMEC INDUSTRIAL, S.L., en resposta als aclariments de FGC, presenta declaració responsable en la que declara que *El treballadors de l'empresa a continuació esmentats disposen de contracte indefinit* (amb llistat adjunt, que identifica els treballadors).

ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF, S.L., en resposta als aclariments de FGC, presenta declaració responsable en la que declara *Me comprometo a la ejecución del contrato en caso de resultar adjudicatario con un porcentaje de personal indefinido adscrito al contrato del 100%.*

4. Criteris ambientals responsables: fins a 1 punt

4.1. Disposar de gestor mediambiental adscrit a l'execució del contracte: 1 punt

Al licitador que presenti un gestor ambiental adscrit a l'execució del contracte, ja sigui aquest personal propi, extern o la proposta de disposar-ne en el cas de resultar adjudicatari, se li assignarà la màxima puntuació, això són 1 punt.

L'acreditació és realitzarà mitjançant la presentació d'una declaració responsable de l'empresari on es faci constar la seva proposta (en el cas del personal contractat intern o extern) o una carta de compromís signada amb l'empresa externa prestadora d'aquest servei (en el cas de proposar la disposició del gestor ambiental en el cas de ser l'adjudicatari).

Els serveis objecte d'aquest contracte poden generar diferents tipus de residus pels que es requereix d'una gestió responsable.

EMPRESES	Disposició de gestor mediambiental	Puntuació
AUTOEQUIP IBERICA S.A	SI	1
SELMEC INDUSTRIAL S.L	SI	1

ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	SI	1
---------------------------------------	----	---

SELMEC INDUSTRIAL, S.L., en resposta als aclariments de FGC, presenta declaració responsable en la que declara *A l'empresa es disposa d'un gestor ambiental, acreditat pel certificat adjunt amb la documentació de la licitació.*

ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF, S.L., en resposta als aclariments de FGC, presenta declaració responsable en la que declara *Me comprometo a la ejecución del contrato en caso de resultar adjudicatario con un gestor medioambiental externo, el cual ya tenemos contratado y adjunto contrato como justificante* (acompanyat d'un contracte amb el gestor GERCO GESTION DE RESIDUOS, S.L.U.).

RESUM PUNTUACIÓ

EMPRESA	CRITERIS TÈCNICS				Puntuació
	2.1	2.2	3.1	4.1	
AUTOEQUIP IBERICA S.A	20	9	10	1	40
SELMEC INDUSTRIAL S.L	20	9	10	1	40
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	20	9	10	1	40

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:

EMPRESA	VALORACIÓ ECONÒMICA	VALORACIÓ TÈCNICA	PUNTUACIÓ TOTAL
AUTOEQUIP IBERICA S.A	56,44	40	96,44
SELMEC INDUSTRIAL S.L	55,02	40	95,02
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	53,25	40	93,25

5. CÀLCUL DE VALOR ANORMALS

Seguidament es procedeix a analitzar les ofertes en base a aquest requeriment:

Es considerarà que una oferta pot contenir valors anormals/desproporcionats en el següents casos:

- En el cas que concorrin 3 licitadors:

Es considerarà que una oferta pot contenir valors anormals o desproporcionats si l'oferta econòmica és inferior en més del 15% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades, calculada amb dos decimals. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure

l'oferta de major quantia (quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a aquella mitjana).

Oferta a la baixa respecte la part fixa del pressupost de licitació:

PARÀMETRES RELATIUS A LA POSSIBLE INCORPORACIÓ DE VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS			
EMPRESA	Oferta (abans d'IVA)	Mitjana aritmètica part fixa pressupost licitació (abans d'IVA)	% de desviació Import de l'oferta
AUTOEQUIP IBERICA S.A	7.344,00 €	6.981,33	5,19
SELMEC INDUSTRIAL S.L	7.200,00 €		3,13
ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF S.L	6.400,00 €		-8,33

Un cop analitzades les ofertes presentades, es constata que les propostes presentades per **AUTOEQUIP IBERICA, S.A, SELMEC INDUSTRIAL, S.L i ELECTROMECHANICA VILAFRANCA JF, S.L**, no contenen valors anormals o desproporcionats.

6. CONCLUSIONS I PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

En conseqüència, es proposa l'adjudicació del servei de manteniment del rentador de tremuges del taller de Martorell dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, a l'empresa **AUTOEQUIP IBERICA S.A**, amb un termini d'execució de 24 mesos, a comptar des de la data estimada d'inici de vigència de 2 d'agost de 2025, vinculada a la finalització del contracte vigent per aquest servei. Si l'inici de la prestació de servei s'hagués d'iniciar amb posterioritat, la data d'inici serà la que correspongui a l'establerta a la formalització del contracte, sense la constitució de garantia definitiva.

Per un import de:

Part fixa pressupost de licitació	7.344,00 €
Partida alçada	10.000,00 €
BASE TOTAL	17.344,00 €
IVA 21 %	3.642,24 €
Total licitació (IVA inclòs)	20.986,24 €

Amb l'aplicació dels següents preus unitaris, aplicables a la partida alçada:

Preu hora en dies feiners	38 €/h
Preu hora per desplaçament	58 €/h

I amb aplicació de les següents millores:

Temps de resposta de l'assistència per a avaries urgents	24 hores
Temps de resposta de l'assistència per a avaries no urgents	48 hores

Per ser la que ha obtingut la millor puntuació en l'aplicació dels criteris d'adjudicació de la present licitació, trobar-se en la part fixa per sota de l'import de licitació, acomplir els requisits establerts per FGC, segons l'anàlisi precedent i sempre que acrediti el compliment dels requisits de solvència previstos en la licitació.

Albert Collado i Santolaria
Responsable de Funiculars i
Maquinària Auxiliar

Signat electrònicament