



FGC

Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya

Informe de valoració d'ofertes
Procediment Obert Harmonitzat
(CONTR/2025/034)

INFORME DE VALORACIÓ D'OFERTES

DEL PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT REF. PO16/25

PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT *PREVENTIU, CORRECTIU I PETITES MILLORES* A L'ENLLUMENAT NORMAL I D'EMERGÈNCIA DE LES ESTACIONS, APARCAMENTS, TÚNELS, EDIFICIS I DEPENDÈNCIES I BICITANCATS DE LES LÍNIES METROPOLITANES I CREMALLERA DE MONTSERRAT DE FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

1 ANTECEDENTS

En data 13 de març de 2025 es va publicar la licitació per procediment obert harmonitzat de ref. PO16/25 per a la contractació del Servei de manteniment preventiu, correctiu i petites millores a l'enllumenat normal i d'emergència de les estacions, aparcaments, túnels, edificis i dependències i bicitancats de les Línies Metropolitanes i Cremallera de Montserrat de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, amb un pressupost de licitació de:

Licitació base	660.000,00 €
IVA 21 %	138.600,00 €
Total licitació (IVA inclòs)	798.600,00 €

2 PRESENTACIÓ D'OFERTES

En data 14 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
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL
SELMEC INDUSTRIAL, SL
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL

Segons acta d'obertura de sobre A de data 15 d'Abril de 2025, el resultat de les empreses presentades és el següent:

EMPRESSES
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL
SELMEC INDUSTRIAL, SL
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL

En data 17 d'abril de 2025, es publica una diligència d'esmena, on es fa constar que es va requerir l'empresa LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL per tal d'esmenar els defectes detectats en l'obertura del sobre A. Dins del termini conferit a l'efecte, l'empresa procedeix a esmenar els defectes detectats, motiu pel qual, se'ls admet a licitació.

Segons acta d'obertura del sobre B de data 24 d'abril de 2025, el resultat de les ofertes econòmiques presentades i admeses és el següent:

EMPRESSES
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL
SELMEC INDUSTRIAL, SL
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL

EMPRESSES	Import oferta (abans d'IVA)
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	525.000,00 €
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	643.711,51 €
SELMEC INDUSTRIAL, SL	618.000,00 €
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	535.000,00 €

EMPRESSES	% Baixa oferta-Taula 1
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	55,00%
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	2,53%
SELMEC INDUSTRIAL, SL	40,00%
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	10,00%

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

Criteris de valoració de la licitació (Plec Administratiu)	
1- Oferta en concepte de preu	60 punts
2- Oferta en concepte d'experiència de l'equip d'execució del contracte	9 punts
3- Oferta en concepte de reducció de termini de resposta (en hores) davant d'una incidència urgent tipus 1 segons criticitats definides en el Plec Tècnic (punt 3.4.2.1 Avaries tipus 1 urgents)	16 punts
4- Oferta en concepte de qualitat social basada en criteris d'igualtat de gènere	1 punt
5- Oferta en concepte de qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors	6 punts
6- Oferta en concepte de condicions mediambientals a l'execució del contracte	3 punts
7- Coneixement de la zona d'actuació	5 punts

3 VALORACIÓ DE LA LICITACIÓ

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

1. Oferta en concepte de preu: 60 Punts

1.1) Oferta en concepte del preu corresponent al capítol 1 del pressupost de licitació: fins a 50 punts.

Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte a l'import del pressupost de licitació del capítol 1, això són 500.000,00 €, abans d'IVA.

L'oferta més baixa, la més econòmica, obtindrà la màxima puntuació, 50 punts.

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

$$Puntuació oferta = 50 \times \left[1 - \left(\frac{Oferta - Millor oferta(més econòmica)}{Import licitació} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right]; on VP = 1$$

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

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

EMPRESA	IMPORT OFERTA (abans d'IVA)	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	365.000,00 €	50,00
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	483.711,51 €	38,13
SELMEC INDUSTRIAL, SL	458.000,00 €	40,70
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	375.000,00 €	49,00

1.2) Oferta en concepte de % de baixa aplicable als quadres de preus de l'apartat 6.3 del Plec Tècnic: fins a 10 punts

Els licitadors hauran de presentar una baixa (en %) que s'aplicarà als preus dels Quadre de preus de l'apartat 6.3 del Plec Tècnic.

El percentatge de baixa ofertat més alt, el més econòmic, obtindrà la màxima puntuació, 10 punts. A la resta de propostes, se les puntuarà d'acord amb la puntuació obtinguda de l'aplicació de la següent fórmula:

$$Puntuació oferta = 10 \times \frac{\% Baixa ofertada}{Millor \% de Baixa ofertada (més alta)}$$

S'ha de presentar un únic percentatge que s'aplicarà a tots els preus dels quadres de l'apartat 6.3 del PPT.

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

EMPRESA	%	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	55,00%	10,00
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	2,53%	0,46
SELMEC INDUSTRIAL, SL	40,00%	7,27
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	10,00%	1,82

El resum de les puntuacions obtingudes arran l'avaluació dels Criteris en concepte de preu ha estat el següent:

EMPRESA	1.1	1.2	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	50,00	10,00	60,00
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	38,13	0,46	38,59
SELMEC INDUSTRIAL, SL	40,70	7,27	47,97
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	49,00	1,82	50,82

2. Oferta en concepte d'experiència de l'equip d'execució del contracte: fins a 9 punts

2.1) Experiència del Gestor del Contracte en contractes similars als de la licitació en els últims 5 anys: fins a 5 punts

1 punt per cada contracte similar a la de la present licitació, amb un màxim de 5 punts.

EMPRESA	+EXP. GESTOR	+EXP. GESTOR acceptada	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	5	5	5
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	9	5	5
SELMEC INDUSTRIAL, SL	2	2	2
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	5	5	5

L'empresa INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA oferta 5 contractes similars al de la present licitació, efectuats pel Gestor del Contracte en els últims 5 anys. En la seva proposta no aporten declaració amb relació dels contractes realitzats (iniciats) i finalitzats en els darrers 5 anys (entre el 2020 i el 2025 inclosos) així com tampoc currículum i/o certificats d'execució. Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin declaració amb la relació dels contractes realitzats, així com el currículum i/o certificats d'execució.

En data 6 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls reconeixen els contractes oferts i se'ls atorga la puntuació de 5 punts.

L'empresa LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL, oferta 9 contractes com a experiència del gestor, aporta la relació de contractes realitzats i el currículum sense el títol universitari. Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin el títol universitari del Gestor del Contracte proposat.

En data 8 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls reconeixen els contractes oferts i se'ls atorga la màxima puntuació de 5 punts.

L'empresa SELMEC INDUSTRIAL, SL, oferta 2 contractes similars al de la present licitació, efectuats pel Gestor del Contracte en els últims 5 anys. En la seva proposta no aporten declaració amb relació dels contractes realitzats (iniciats) i finalitzats en els darrers 5 anys (entre el 2020 i el 2025 inclosos) així com tampoc currículum i/o certificats d'execució. Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin declaració amb la relació dels contractes realitzats, així com el currículum i/o certificats d'execució.

En data 8 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls reconeixen els contractes oferts i se'ls atorga la puntuació de 2 punts.

2.2) Disponibilitat de més Responsables de Brigada propis de l'empresa, per sobre dels demanats com a solvència tècnica: fins a 2 punts

2 punts per cada Responsable de Brigada propi per sobre dels demanats com a condicions essencials d'execució, homologats a data presentació d'oferta, amb un màxim de **2 punts**.

EMPRESA	+RB	+RB acceptats	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	1	1	2
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	4	3	2
SELMEC INDUSTRIAL, SL	1	1	2
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	2	2	2

L'empresa UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL. oferta dos Responsables de Brigada, per sobre del demanat com a sol·lència tècnica, però no aporten l'acreditació de la seva homologació, tal i com es sol·licita en aquest criteri. Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin la documentació sol·licitada.

En data 6 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls atorga la màxima puntuació proposada, això són 2 punts.

L'empresa LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL presenta en la seva oferta relativa al Responsable de Brigada, un perfil mínim requerit en sol·lència, i 4 addicionals. La sol·lència tècnica en aquest contracte indica que són 2 els Responsables de Brigada mínims requerits en sol·lència tècnica. És per aquest motiu que només se'ls accepten 3 perfils addicionals.

2.3) Disponibilitat de més Protectors de Via (propis o subcontractats), per sobre dels demanats com a sol·lència tècnica: 2 punts

1 punt per cada Protector de Via (propi o subcontractat) per sobre dels demanats com a sol·lència tècnica, homologats a data de presentació d'oferta, amb un màxim de **2 punts**

EMPRESA	+PV	+PV acceptats	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	2	2	2
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	3	2	2
SELMEC INDUSTRIAL, SL	2	2	2
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	2	2	2

L'empresa UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL. oferta dos Protectors de Via, per sobre del demanat com a sol·lència tècnica, però no aporten l'acreditació de la seva homologació, tal i com es sol·licita en aquest criteri. Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin la documentació sol·licitada.

En data 6 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls atorga la màxima puntuació proposada, això són 2 punts.

L'empresa LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL presenta en la seva oferta relativa al Protector de Via, un perfil mínim requerit en sol·lència, i 3 addicionals. La sol·lència tècnica en aquest contracte indica que són 2 els Protectors de Via mínims requerits en sol·lència tècnica. És per aquest motiu que només se'ls accepten 2 perfils addicionals.

El resum de les puntuacions obtingudes en concepte de l'equip per a l'execució dels treballs ha estat el següent:

EMPRESA	2.1	2.2	2.3	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	5	2	2	9
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	5	2	2	9
SELMEC INDUSTRIAL, SL	2	2	2	6
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	5	2	2	9

3. Oferta en concepte de reducció de termini de resposta (en mitges hores) davant d'una incidència urgent tipus 1 segons criticitats definides en el Plec Tècnic (punt 3.4.2.1 Avaries tipus 1 urgents): fins a 16 punts

Al licitador que presenti el menor termini de resposta en la resolució d'avaries urgents en mitges hores per sota de les demanades al Plec Tècnic, això són 2 hores (és a dir, 4 mitges hores), se li assignarà la màxima puntuació: 16 punts. A la resta, se li assignarà la puntuació que resulti de l'aplicació de la següent fórmula:

$$Puntuació oferta = 16 \times \frac{\text{Menor termini de resposta (mitges hores)}}{\text{Número de mitges hores de l'oferta}}$$

Per tal d'assegurar la bona execució del servei, s'admetran com a vàlides les propostes de reducció del termini de resposta de com a màxim 2 mitges hores.

Les propostes que presentin 4 mitges hores obtindran una puntuació de 0 punts.

EMPRESA	MITGES HORES	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	2	16
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	2	16
SELMEC INDUSTRIAL, SL	2	16
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	4	0

4. Oferta en concepte de qualitat social basada en criteris d'igualtat de gènere: 1 punt

Incorporació de dones a l'equip d'execució del contracte en algun dels perfils demanats en el moment de presentar l'oferta : **1 punt**

EMPRESA	SI/NO	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	SÍ	1
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	SÍ	1
SELMEC INDUSTRIAL, SL	SÍ	1

UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	Sí	1
---	----	---

L'empresa LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL, oferta una dona a l'equip d'execució del contracte, però no aporten l'acreditació requerida, tal i com es sol·licita en aquest criteri (manca adjuntar el Currículum). Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin la documentació requerida.

En data 8 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls atorga la màxima puntuació proposada, això és 1 punt.

L'empresa SELMEC INDUSTRIAL, SL, oferta una dona a l'equip d'execució del contracte, però no aporten l'acreditació requerida, tal i com es sol·licita en aquest criteri (manca adjuntar el Currículum). Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin la documentació requerida.

En data 8 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls atorga la màxima puntuació proposada, això és 1 punt.

L'empresa UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL, oferta una dona a l'equip d'execució del contracte, però no aporten l'acreditació requerida, tal i com es sol·licita en aquest criteri (manca adjuntar el Currículum). Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin la documentació requerida.

En data 6 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls atorga la màxima puntuació proposada, això és 1 punt.

5. Oferta en concepte de qualitat social basada en les condicions laborals dels treballadors: 6 punts

Al licitador que acrediti el major percentatge del personal adscrit al servei amb contracte laboral indefinit, en el moment de presentar l'oferta, se li assignarà la màxima puntuació: 6 punts.

Al licitador que acrediti un percentatge igual o inferior al 50% obtindrà zero punts.

A la resta se li assignarà la puntuació que resulti de l'aplicació de la següent fórmula:

$$Puntuació oferta = 6 \times \frac{Oferta}{Millor oferta (\% més alt)}$$

En el cas de produir-se noves contractacions, baixes o substitucions, s'haurà de mantenir el % ofertat durant tot el servei.

EMPRESA	%	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	100	6
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	100	6
SELMEC INDUSTRIAL, SL	100	6
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	100	6

6. Oferta en concepte de condicions mediambientals a l'execució del contracte: 3 punts

Proposta relativa a la disposició de Plans Ambientals vinculats a l'execució del contracte.

Es donarà com a màxim 2 punts, segons el següent:

- Al licitador que oferti la disposició d'un Pla de Gestió de Residus a aplicar en l'execució del contracte se li assignarà 1 punt (a)
En cas de ser adjudicatari, es presentarà un Pla de Gestió de Residus específic que s'aplicarà en l'execució del contracte.
- Al licitador que oferti la disposició d'un Pla d'Assegurament de la Qualitat i el Medi Ambient (que inclourà el Pla de Gestió de Residus) vinculat a l'execució del contracte se li assignaran 2 punts. (b)
En cas de ser adjudicatari, es presentarà un Pla d'Assegurament de la Qualitat i el Medi Ambient específic que s'aplicarà en l'execució del contracte.

Al licitador que acrediti la utilització de vehicles no contaminants per la realització de les obres, se li assignarà **1 punt**. S'entén per vehicles no contaminats els que disposin de la classificació de la DGT "0" o "ECO". (c)

EMPRESA	a	b	c	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	SÍ	SÍ	SÍ	3
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	SÍ	SÍ	SÍ	3
SELMEC INDUSTRIAL, SL	SÍ	SÍ	SÍ	3
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	SÍ	SÍ	SÍ	3

L'empresa UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL. oferta la utilització de vehicles no contaminants per a la realització de les obres, però no aporten l'acreditació requerida, tal i com es sol·licita en aquest criteri, això és aportant la fitxa tècnica del vehicle o carta de compromís conforme a data de signatura del contracte disposarà del vehicle ofertat. Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin la documentació requerida. En data 6 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls atorga la màxima puntuació proposada, això és 1 punt.

7. Coneixement de la zona d'actuació: 5 punts

Atenent a la importància del coneixement de l'entorn en el qual es desenvoluparà el servei objecte de la present licitació, es donarà una puntuació de 5 punts, al licitador que acrediti haver assistit a la visita prèvia concertada per FGC.

EMPRESA	SI/NO	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	SÍ	5
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	SÍ	5
SELMEC INDUSTRIAL, SL	SÍ	5
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	SÍ	5

L'empresa UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL. Confirma la seva assistència a la visita prèvia concertada per FGC, però no aporten l'acreditació requerida, tal i com es sol·licita en aquest criteri, això és aportant el justificant d'assistència emès per FGC. Per aquest motiu, en data 6 de maig de 2025 se'ls envia requeriment per tal que aportin la documentació requerida.

En data 6 de maig de 2025, dins del termini atorgat de tres dies hàbils, l'empresa aporta la documentació sol·licitada, motiu pel qual se'ls atorga la màxima puntuació proposada, això són 5 punts.

El resum final de les puntuacions obtingudes arran l'avaluació dels Criteris Tècnics ha estat el següent:

EMPRESA	2	3	4	5	6	7	Puntuació
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	9	16	1	6	3	5	40
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	9	16	1	6	3	5	40
SELMEC INDUSTRIAL, SL	6	16	1	6	3	5	37
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	9	0	1	6	3	5	24

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	CRITERIS TÈCNICS	PUNTUACIÓ TOTAL
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	60,00	40,00	100,00
SELMEC INDUSTRIAL, SL	47,97	37,00	84,97
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	38,59	40,00	78,59
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	50,82	24,00	74,82

5 CÀLCUL DE VALORS ANORMALS

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

D'acord amb l'establert al plec de condicions particulars pel càlcul de les ofertes que poden incorporar possibles valors anormalment baixos, segons previst en el plec a la clàusula K.1, les condicions relatives al tractament d'ofertes amb valors anormalment desproporcionats seran sobre el global de l'import, incloent les partides que no admeten baixa.

Segons la clàusula 5.1.2 del plec de condicions particulars, en el cas que concorrin 4 o més 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, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, es calcularà de nou la mitjana només amb les ofertes que no es trobin en aquest supòsit.

Així mateix, en cas d'ofertes presentades per empreses del mateix grup, únicament es tindrà en compte a efectes de càlcul de la mitjana l'oferta més baixa de les presentades per les empreses del grup.

PARÀMETRES RELATIUS A LA POSSIBLE INCORPORACIÓ DE VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS			
EMPRESA	Import dels treballs en € (abans d'IVA)	Mitjana aritmètica de les ofertes presentades (abans d'IVA)	% de desviació Import de l'oferta / Mitjana aritmètica
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	525.000,00 €	580.427,88 €	-9,55%
LOAL LA INSTALADORA DEL VALLÈS, SL	643.711,51 €		10,90%
SELMEC INDUSTRIAL, SL	618.000,00 €		6,47%
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS PÚBLICAS Y CONSERVACIÓN, SL	535.000,00 €		-7,83%

Realitzant de nou el càlcul, sense l'oferta que supera a la mitjana en més de 10 unitats percentuals:

PARÀMETRES RELATIUS A LA POSSIBLE INCORPORACIÓ DE VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS			
EMPRESA	Import dels treballs en € (abans d'IVA)	Mitjana aritmètica de les ofertes presentades (abans d'IVA)	% de desviació Import de l'oferta / Mitjana aritmètica
INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA	525.000,00 €	559.333,33 €	-6,14%
SELMEC INDUSTRIAL, SL	618.000,00 €		10,49%
UTE VILOR INFRAESTRUCTURAS SL - ACTIVIDADES DE INFRAESTRUCTURAS....	535.000,00 €		-4,35%

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 **INSTALACIONES Y SERVICIOS DE COMUNICACIONES, SA** amb un termini d'execució de **2 anys**, un termini de garantia de **6 mesos**, i amb un import d'adjudicació:

Adjudicació base	525.000,00 €
IVA 21 %	110.250,00 €
Total adjudicació:	635.250,00 €

Desglossat, segons:

CONCEPTE	IMPORT TOTAL OFERT
1. Manteniment preventiu i correctiu a l'enllumenat normal i d'emergència de les estacions, aparcaments, túnels, edificis i dependències i bicitancats	365.000,00 €
2. Previsió per millores i ampliacions a les instal·lacions i serveis no inclosos al contracte	160.000,00 €
Total Pressupost d'Execució de Contracte (abans d'IVA)	525.000,00 €
21 % IVA	110.250,00 €
TOTAL	635.250.00 €

I amb una baixa en % dels preus de la taula de l'apartat 6.3 del Plec Tècnic:

CONCEPTE	Baixa ofertada en %*
% de baixa aplicable als quadres de preus de l'apartat 6.3 del Plec Tècnic	55%

Per ser la que ha obtingut la millor puntuació en l'aplicació dels criteris d'adjudicació de la present licitació, trobar-se per sota de l'import de licitació, considerant que la mateixa no és susceptible de contenir valors anormals o desproporcionats, acomplir els requisits establerts per FGC, segons l'anàlisi precedent i sempre que acrediti el compliment dels requisits de solvència previstos en la licitació.

Manel Lisbona Salgado
Responsable de l'Àrea de Baixa Tensió

Signat digitalment

Esther García Torralbo
Directora de Material Mòbil i Xarxa Ferroviària

Signat digitalment