

INFORME TÈCNIC SOBRE LA VALORACIÓ DE LES OFERTES REBUDES PER LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UN SISTEMA D'ALIMENTACIÓ ELÈCTRICA ININTERROMPUDA PER L'EDIFICI CAMPUS DIAGONAL (CATALUNYA RÀDIO) A BARCELONA, PER A LA SOCIETAT MERCANTIL CORPORACIÓ CATALANA DE MITJANS AUDIOVISUALS, SA

- EXPEDIENT NÚM. 2505OB05 -

1. INTRODUCCIÓ

En aquest informe presentarem el grau de compliment, per part de les empreses licitadores, del plec de prescripcions tècniques, així com la valoració de les propostes presentades de l'expedient CPO 2505OB05.

2. EMPRESES LICITANTS

S'ha rebut oferta dels següents licitadors:

- | | |
|-----------------------------------|---------------|
| • ALTERVAC, S.A. | (Sant Celoni) |
| • SCHNEIDER ELECTRIC IT SPAIN S.L | (Barcelona) |
| • SOCOMEC IBERICA, S.A.U. | (Badalona) |

3. SOBRE A

La Mesa de Contractació es va reunir el dia 11 de juny de 2025 per obrir el sobre A, relatiu a la documentació administrativa.

En la revisió de la documentació administrativa, s'observa que el licitador presenta sense incidència, el DEUC (Formulari del Document Europeu Únic de Contractació), la declaració responsable de l'Annex 1 amb el nombre de persones treballadores, la declaració d'absència de conflictes d'interès (Annex 2) i el Certificat acreditatiu d'haver assistit a la reunió explicativa del projecte.

4. SOBRE B. VALORACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS DE VALORACIÓ SUBJECTIVA (Fins a 20 punts)

La Mesa de contractació es va reunir el mateix dia 12 de maig de 2025 per obrir el sobre B, corresponent a la documentació relativa als criteris de valoració subjectiva.

Els criteris de valoració subjectiva han estat els establerts a la clàusula Dotzena del plec:

1. Memòria de la proposta tècnica: (fins a 9 punts)

Es valorarà el detall de la proposta tècnica així com la profunditat, idoneïtat i les solucions aportades a partir dels requeriments mínims establerts al plec

tècnic. També es valoraran les propostes tècniques o de servei alternatives o complementàries que incrementin la qualitat de la instal·lació o el servei ofert.

En la memòria no s'inclourà cap dada referent a la garantia.

2. Capacitació del responsable tècnic o titulat: (fins a 3 punts).

Es valoraran els recursos personals que l'adjudicatari assignarà a l'execució del contracte, l'antiguitat en el sector i els coneixements específics en els equips objecte de la licitació així com en d'altres, de projectes d'instal·lacions similars.

3. Supervisió remota de la instal·lació: (fins a 6 punts).

Es valoraran els aspectes relacionats amb la supervisió remota dels SAI's i la seva integració amb les actuals instal·lacions de supervisió de Catalunya Ràdio. **(fins a 4 punts).**

Serà també valorable l'existència d'un sistema de supervisió i/o test de l'estat de les bateries connectades als SAI's, i la generació de l'avís corresponent en cas de detectar-se algun paràmetre fora del líndar correcte. **(fins a 2 punts).**

4. Planificació detallada de l'execució: (fins a 2 punts)

Es valoraran els temps i dates d'execució proposades, la disponibilitat per realitzar part de les feines en caps de setmana i/o tardes per minimitzar possibles afectacions i molèsties a l'activitat.

5. Partides no previstes: (NO puntuable).

Valoració de les propostes:

Les propostes es valoraran de millor a pitjor en funció de les seves característiques, de la seva major adequació a l'execució de l'objecte del contracte i de la seva comparació amb la resta d'ofertes.

A les ofertes se'ls assignarà una qualificació entre 0 i 10 i se'ls atorgarà els punts que, per ponderació, els correspongui d'acord amb la fórmula: **$P = N \cdot (Ov/10)$**

on **P** és la puntuació a obtenir, **N** és la puntuació màxima del criteri, **Ov** és la qualificació entre **0** i **10** assignada a l'oferta que s'està puntuant i **10** és la qualificació màxima.

5. RESULTAT DE LA VALORACIÓ SUBJECTIVA

5.1. Memòria de la proposta tècnica (fins a 9 punts)

L'empresa ALTERVAC, S.A. presenta una proposta ben detallada, amb una acurada descripció dels equips i les seves característiques, que compleix amb les prescripcions del plec tècnic.

L'empresa ALTERVAC, S.A també inclou un apartat amb el càlcul d'autonomia de bateries.

No presenta cap proposta tècnica alternativa o complementària.

Se li assigna una qualificació de 9 sobre 10.

L'empresa SCHNEIDER ELECTRIC IT SPAIN S.L presenta una proposta completa però amb manca de detall en alguns aspectes tècnics (càlcul d'autonomia, modularitat dels equips).

L'empresa SCHNEIDER ELECTRIC IT SPAIN S.L no presenta cap proposta tècnica alternativa o complementària.

Se li assigna una qualificació de 7 sobre 10.

L'empresa SOCOMEC IBERICA, S.A.U. presenta una proposta ben detallada, amb una descripció dels equips que respon a tots els requeriments del plec tècnic. Els SAls proposats són de potència superior a la requerida.

L'empresa SOCOMEC IBERICA, S.A.U. fa una proposta de muntatge i instal·lació alternativa i detalla mesures que simplifiquen l'actual configuració. Els aspectes que proposa i descriu incrementen la qualitat de la instal·lació.

Se li assigna una qualificació de 10 sobre 10.

	Valoració	Puntuació
ALTERVAC	9,00	8,10
SCHNEIDER	7,00	6,30
SOCOME	10,00	9,00

5.2 Capacitació del responsable tècnic o titulat (fins a 3 punts)

L'empresa ALTERVAC, S.A. presenta una relació detallada de treballadors, amb perfils amb qualificació tècnica, experiència i antiguitat en el sector adients per aquest projecte.

Se li assigna una qualificació de 10 sobre 10.

L'empresa SCHNEIDER ELECTRIC IT SPAIN S.L presenta una proposta on es fa referència a l'adequada formació i qualificació del personal que realitzarà el servei, però no s'especifica el perfil, coneixements i experiència del responsable del projecte ni de la resta de recursos

Se li assigna una qualificació de 5 sobre 10.

L'empresa SOCOMEC IBERICA, S.A.U. presenta únicament el perfil del coordinador del projecte, amb qualificació i experiència adients. No s'aporta informació de la resta de recursos personals que executaran el projecte

Per aquest motiu li assignem una qualificació de 7 sobre 10.

	Valoració	Puntuació
ALTERVAC	10,00	3,00
SCHNEIDER	5,00	1,50
SOCOMEK	7,00	2,10

5.3 Supervisió remota de la instal·lació (fins a 6 punts)

5.3.1. Supervisió remota de SAls (fins a 4 punts)

L'empresa ALTERVAC, S.A. presenta una proposta detallada, amb les funcionalitats del sistema de monitoratge i supervisió de SAls, incloent accés remot mitjançant interfície web i donant compliment als requeriments del plec.

Se li assigna una qualificació de 10 sobre 10.

L'empresa SCHNEIDER ELECTRIC IT SPAIN S.L presenta una proposta ben detallada, amb descripció de les funcionalitats del software de control i supervisió dels SAls, donant compliment als requeriments del plec tècnic.

Per aquest motiu li assignem una qualificació de 10 sobre 10.

L'empresa SOCOMEC IBERICA, S.A.U. presenta una proposta basada en dos softwares:

- Un aplicatiu per a mòbil per l'usuari final, amb supervisió en temps real i visualització d'alarmes principals. L'aplicatiu té limitacions en el nombre de paràmetres que es poden visualitzar i el número d'alarmes. I no s'indica si hi ha possibilitat d'accés mitjançant PC.
- Un software de supervisió amb més capacitats, però sembla que només accessible al fabricant; no s'indica que aquest segon software sigui accessible per l'usuari final.

Se li assigna una qualificació de 6 sobre 10.

	Valoració	Puntuació
ALTERVAC	10,00	4,00
SCHNEIDER	10,00	4,00
SOCOMEK	6,00	2,40

5.3.2. Supervisió i/o test de bateries (fins a 2 punts)

L'empresa ALTERVAC, S.A. no especifica el sistema monitoratge i supervisió de bateries
Se li assigna una qualificació de 0 sobre 10.

L'empresa SCHNEIDER ELECTRIC IT SPAIN S.L presenta una proposta que inclou el monitoratge de bateries, amb predicció de vida útil i alarmes per seguiment de diferents paràmetres.

Se li assigna una qualificació de 10 sobre 10.

L'empresa SOCOMEC IBERICA, S.A.U. especifica que no s'inclou monitoratge de bateries.

Se li assigna una qualificació de 0 sobre 10.

	Valoració	Puntuació
ALTERVAC	0,00	0,00
SCHNEIDER	10,00	2,00
SOCOMEK	0,00	0,00

5.4 Planificació detallada de l'execució (fins a 2 punts)

L'empresa ALTERVAC, S.A. presenta una proposta detallada en fases, amb durada per cada una d'elles, si bé la planificació entre les fases 3 i 4 es considera inadequada perquè tenir un mes i mig un SAI provisional no resulta eficient ni pràctic. S'inclou la possibilitat de realitzar treballs en horari nocturn o caps de setmana en cas de necessitat.

Se li assigna una qualificació de 9 sobre 10.

L'empresa SCHNEIDER ELECTRIC IT SPAIN S.L presenta una proposta detallada, amb relació de tasques i estimacions de dedicació a cada una d'elles. No hi ha un cronograma ni s'especifica la possibilitat de treballar en horari nocturn o cap de setmana

Se li assigna una qualificació de 7 sobre 10.

L'empresa SOCOMEC IBERICA, S.A.U. presenta una proposta que planteja el desmuntatge d'equips i bateries actuals, i el muntatge i instal·lació dels nous en una sola nit. Es considera una proposta no viable.

Se li assigna una qualificació de 0 sobre 10.

	Valoració	Puntuació
ALTERVAC	9,00	1,80
SCHNEIDER	7,00	1,40
SOCOMEK	0,00	0,00

6. CONCLUSIÓ DE LA VALORACIÓ DELS CRITERIS SUBJECTIUS

El resum de les puntuacions obtingudes pels licitadors en els diferents apartats a valorar, es detallen en la taula següent:

	Memòria Tècnica	Capitat Responsable	Supervisió Remota SAI's	Supervisió Remota bateries	Planificació detallada	Total Punts
ALTERVAC	8,10	3,00	4,00	0,00	1,80	16,90
SCHNEIDER	6,30	1,50	4,00	2,00	1,40	15,20
SOCOMEK	9,00	2,10	2,40	0,00	0,00	13,50

Xavier Elbal González

Departament d'Infraestructures i Serveis

Sant Joan Despí, 26 de juny de 2025