



**INFORME PREVI JUSTIFICATIU DE LA LICITACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE PANTELLES LED AL PAVELLÓ MUNICIPAL BARRIS NORD.
TRAMITACIÓ ORDINÀRIA ANTICIPADA, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT.**

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT:

El Pavelló Barris Nord és l'equipament municipal de referència per a la celebració d'esdeveniments esportius de màxim nivell a la ciutat de Lleida, especialment com a seu dels partits de l'equip de bàsquet participant a la Lliga ACB, així com d'altres competicions i activitats de caràcter cultural i social. Actualment, les infraestructures audiovisuals existents presenten mancances tècniques i funcionals que dificulten l'òptima difusió d'informació, resultats, repeticions i continguts publicitaris, tant per al públic assistent com per a la producció televisiva i l'experiència global de l'espectador. Així mateix, la Lliga ACB estableix uns requisits mínims pel que fa a la qualitat, dimensió i prestacions de les pantalles LED utilitzades en els pavellons, amb l'objectiu d'homogeneïtzar la imatge i garantir una experiència visual d'alt nivell. La instal·lació de noves pantalles LED permetrà:

- Millorar la visibilitat i la qualitat de la informació i publicitat durant els esdeveniments.
- Complir amb els requeriments tècnics establerts per la Lliga ACB i altres organitzadors d'esdeveniments.
- Incrementar la capacitat de generar ingressos a través de la gestió d'espais publicitaris digitals. Modernitzar i adequar el Pavelló Barris Nord a les necessitats actuals de comunicació visual i entreteniment del públic.
- Contribuir a l'eficiència energètica i a la sostenibilitat mitjançant la utilització de tecnologia LED d'última generació.

Per tot això, es considera necessària la contractació del subministrament, instal·lació i posada en funcionament de pantalles LED d'altres prestacions que responguin a les necessitats tècniques, normatives i de servei públic d'aquest equipament municipal.

1.1 INFORME SOBRE LA INSUFICIENCIA DE MITJANS:

Atesa la impossibilitat de cobrir aquestes necessitats amb recursos propis de la Regidoria d'Esports de l'Ajuntament de Lleida, i que no quedaria justificat, ampliar els mitjans personals i materials dels que disposa la Regidoria, atès el principi d'economia que ha de regir l'actuació de les administracions públiques, resulta necessari i idoni comptar amb el suport extern que faci possible l'adquisició de nou equipament esportiu.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE:

L'objecte del present contracte és el subministrament, instal·lació i posada en funcionament i garantia de pantalles LED d'altres prestacions per al Pavelló Municipal Barris Nord (Lleida), destinades a la projecció d'informació, resultats, imatges en directe, repeticions i continguts publicitaris durant esdeveniments esportius i altres activitats de caràcter cultural o social.

El contracte inclou:

- Pantalles LED laterals a graderies: Quantitat: 2 unitats Dimensions: 288 x 96 cm Tipus: P4 interior. Inclou: estructura i instal·lació, equips de control → Novastar TB2 o equivalent.



Ajuntament de Lleida

- Pantalla LED perimetral a graderia: Quantitat: 1 unitat composta per 50 gabinets Dimensions unitat: 96 x 96 cm Tipus: P5 interior Inclou: estructura i instal·lació, equips de control Novastar VX2000 Pro + ET2S-G o equivalent.
- A més, el contracte comprèn: EL subministrament dels suports estructurals necessaris per a la col·locació de totes les pantalles. El sistema de control, connexions i cablejat per al seu correcte funcionament.
- La integració amb el sistema de marcador i altres equips audiovisuals existents al pavelló.
- La posada en marxa i proves de funcionament. La formació bàsica al personal municipal per a l'ús i manteniment ordinari del sistema.
- La garantia mínima establerta i el servei postvenda durant el període contractual.

Aquest contracte té per finalitat modernitzar i adequar les infraestructures audiovisuals del Pavelló Barris Nord, complint amb els requisits establerts per la Lliga ACB i altres organitzadors d'esdeveniments, així com millorar l'experiència de l'espectador i potenciar la capacitat de generar ingressos publicitaris.

2.1 JUSTIFICACIO DE LA NO DIVISIO EN LOTS:

En el present cas, es considera no procedent la divisió en lots, atès que l'objecte del contracte consisteix en un subministrament amb instal·lació i posada en funcionament de pantalles LED que ha de garantir la compatibilitat tècnica i funcional entre tots els elements (pantalles, suports, sistemes de control, cablejat, programari de gestió i integració amb el marcador i altres equips audiovisuals existents).

La fragmentació en lots podria generar riscos en la coordinació entre diversos adjudicataris, afectant els terminis i la correcta execució de la instal·lació, així com la garantia global de funcionament. Es requereix un únic proveïdor que assumeixi la responsabilitat integral de tot el subministrament i instal·lació, assegurant la coherència tècnica, la qualitat homogènia i una garantia unificada. La unitat funcional de l'objecte, el caràcter especialitzat del subministrament i la necessitat de complir terminis estrictes derivats de la competició oficial fan necessari un únic contracte. Per aquests motius, i en base a l'excepció prevista a l'article 99.3 de la LCSP, es justifica la no divisió de l'objecte del contracte en lots.

3. CPV del contracte

32351200-0 → Pantalles

50344000-8 → Servei de reparació i manteniment d'equips audiovisuals i òptics

4. DATA D'INICI PREVISTA DEL CONTRACTE:

12 de Desembre de 2025

La formalització del contracte està prevista pel dia 12 de desembre 2025 però el pagament del material subministrat es farà un cop instal·lat i en funcionament.

5. DURADA DEL CONTRACTE:

Pel lliurament i instal·lació de les pantalles LED: Segons estableix l'apartat "Terminis de lliurament i instal·lació" del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT), el termini màxim per al



Ajuntament de Lleida

subministrament, instal·lació i posada en funcionament de totes les pantalles LED serà de dos (2) mesos a comptar des de la formalització del contracte. Cal esmentar que la licitació serà anticipada ates que el subministrament dels LEDs ja serà a l'any 2026.

Pel que fa al manteniment i reparació de les pantalles LED:

Aquest servei s'oferirà fins a la finalització del termini de garantia, que en cap cas podrà ser inferior a tres (3) anys, segons el que consta en el Plec Tècnic.

Pel que fa al període de garantia: El període de garantia de cada pantalla subministrada entrarà en vigor en el moment del correcte lliurament i posada en funcionament de la mateixa, un cop comprovat que compleix amb totes les característiques del Plec i corregides les possibles deficiències que es puguin detectar. El període de garantia en cap cas podrà ser inferior a tres (3) anys, segons el que consta en el Plec Tècnic.

En cas que l'adjudicatari hagi ofertat una ampliació d'aquest termini de garantia, s'hi afegirà el període addicional ofertat.

El contracte no serà prorrogable.

6. PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ:

Es preveu una despesa màxima de 96.330 € + 20.229,30 € (IVA) que sumen un total de 116.559,30 €, amb el següent desglossament per tipus de pantalla:

ANY	TIPUS	PREU MÀXIM UNITARI (SENSE IVA)	NOMBRE UNITATS PREVISTES	PREU MÀXIM TOTAL (SENSE IVA)	IVA (21%)	PREU TOTAL (IVA INCLÒS)
2026 (*)	Pantalla LED perimetral graderia - 50 cabinets 96x96 cm P5 interior	81.550 €	1	81.550 €	17.125,50 €	98.675,50 €
	2 x Pantalla LED laterals graderies - 288x96 cm P4 interior	7.390 €	2	14.780 €	3.103,80 €	17.883,8 €
TOTAL PRESSUPOST LICITACIÓ				96.330 €	20.229,3 €	116.559,30 €

(*) La formalització del contracte està prevista pel dia 1 de febrer 2026 però el pagament del material subministrat es farà un cop instal·lat i en funcionament.

7. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El valor estimat del contracte és de 96.330,00 €.



Ajuntament de Lleida

8. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA I SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL:

Solvència econòmica i financera:

Declaració sobre el volum global de negocis referit al millor exercici dins dels tres últims exercicis disponibles, en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora, en la mesura que es disposi de les referències d'aquest volum de negocis. Aquesta declaració s'ha de justificar mitjançant els documents comptables que l'acreditin. El volum de negoci que cal acreditar ha de ser, com a mínim, del 70 % del pressupost anual de licitació (IVA exclòs). Per tant, l'import mínim a acreditar és de 67.431 € (IVA exclòs)

Solvència tècnica i professional:

El licitador haurà d'acreditar: L'execució satisfactòria, durant els tres últims anys, d'almenys un (1) subministrament amb objecte similar al del contracte, és a dir, el subministrament i instal·lació de pantalles LED d'ús esportiu o per a equipaments públics, amb un import d'adjudicació igual o superior al 60 % del pressupost de licitació (IVA exclòs) del present contracte. Per tant, el subministrament a acreditar ha de ser de 57.798 € (IVA exclòs)

La relació haurà d'incloure l'import, dates i destinatari públic o privat de cadascun dels contractes. Els subministraments efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari.

9. MODEL DE PRESENTACIÓ D'OFERTES ECONÒMIQUES:

Preus unitaris: Base, IVA, Total

PREU UNITARIS PER CADA TIPUS DE PANTALLA	Preu unitari màxim (sense IVA)	Preu unitari Base ofertat	IVA	Total unitat
Pantalla LED perimetral graderia - 50 cabinets 96x96 cm P5 interior	81.550 €			
Pantalla LED laterals graderies - 288x96 cm P4 interior	7.390 €			

10. PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA:

Aplicació pressupostària 12 3420 63900 – 2025 2 RENEE 1 Renovació equipament esportius

11. CRITERIS DE VALORACIÓ:

- **Criteris objectius : Fins a 100 punts.**



Criteri	Descripció	Puntuació màxima	Escala de puntuació
Oferta econòmica	Preu total del contracte (sense IVA).	60 punts	Fórmula proporcional: $VO = (OM/OF) \times 60$ L'oferta econòmica de l'empresa s'entendrà com el preu total del contracte i s'obtindrà del següent càlcul: Oferta econòmica sense IVA = Preu unitari Pantalla Led perimetral + (Preu unitari pantalla led laterals x 2).
Ampliació del termini de garantia	Anys addicionals sobre el mínim de 3 anys exigits al Plec Tècnic.	20 punts	Per cada 6 mesos d'ampliació → 5 punts.
Reducció del termini de lliurament i instal·lació	Dies naturals de reducció sobre el màxim de 2 mesos establert.	5 punts	Reducció Entre 1 i 15 dies → 5 punts *En cas d'incompliment s'aplicarà una penalització de 0,1% sobre el pressupost d'adjudicació per cada dia natural que es superi el termini ofert, fins a un màxim de 1,5% (15 dies)
Millores tècniques	Superació dels requisits mínims del Plec Tècnic pel que fa a lluminositat	15 punts	Millora bàsica: increment de la brillantor per millorar la visibilitat en zones amb més llum (>1000 fins a 1300 nits) → 5 punts Millora avançada: Alta lluminositat amb millor contrast, definició i eficiència energètica. (>1300 fins a 1600 nits) → 10 punts Millora Òptima : Pantalles LED SMD d'última generació amb brillantor superior a 1600 nits, visibilitat excel·lent i eficiència certificada CE i RoHS → 15 punts

D'acord amb l'article 145 de la LCSP, el contracte no pot adjudicar-se únicament pel preu, ja que cal garantir la millor relació qualitat-preu i afavorir ofertes que aportin més valor en termes de servei, qualitat i durabilitat.

Per aquest motiu, a més de l'oferta econòmica, s'incorporen criteris automàtics addicionals



Ajuntament de Lleida

vinculats directament a l'objecte del contracte, que permetin valorar aspectes tècnics i de manteniment essencials per a la correcta execució i explotació de les pantalles LED.

L'ús d'aquests criteris permet:

- Garantir la **durabilitat** i el **servei postvenda** mitjançant l'augment de garantia.
- Incentivar una **instal·lació més ràpida**, afavorint la disponibilitat de l'equipament per a la temporada esportiva.
- Premiar **característiques tècniques superiors** que millorin la qualitat visual.

12. DOCUMENTACIÓ QUE HAN D'APORTAR ELS LICITADORS PER VALORAR ELS DIFERENTS CRITERIS:

- **Documentació que han d'aportar els licitadors per comprovar que la seva oferta compleix amb els requisits mínims establerts en el plec tècnic:**
 - Fitxa tècnica o document equivalent on es detallin les característiques tècniques de les pantalles LED ofertades, incloent-hi dimensions, resolució, tipus de píxel (pixel pitch), lluminositat, angle de visió, consum energètic, protecció IP, equips de control i qualsevol altre paràmetre necessari per comprovar que compleixen els requisits mínims establerts en els plecs tècnics.
 - Plànols o esquemes d'instal·lació que permetin verificar l'adequació a les ubicacions previstes al Pavelló Barris Nord.
 - Certificacions de qualitat i conformitat del fabricant (p. ex. CE, RoHS o equivalents) relatives a la seguretat i qualitat del producte.
 - Memòria tècnica descriptiva del procés d'instal·lació, posada en marxa i integració amb els sistemes audiovisuals existents.

13. SUBROGACIÓ PERSONAL:

☒ **No**

☐ **Sí**

14. RESPONSABLE DEL CONTRACTE:

Jordi H. Gómez Cabero, responsable coordinador d'Esports.

15. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ :

L'empresa adjudicatària està obligada a afavorir l'estabilitat en l'ocupació, la igualtat d'oportunitats entre dones i homes i la integració social dels col·lectius més desfavorits. Així mateix, haurà de disposar de mitjans propis suficients per al correcte desenvolupament de la prestació objecte del contracte, que en aquest cas és el subministrament, instal·lació i posada en funcionament de les pantalles LED al Pavelló Barris Nord.

Durant l'execució del contracte, l'empresa adjudicatària establirà mesures per a la millora de les condicions de seguretat i salut laboral que vagin més enllà del simple compliment de la normativa vigent. Aquestes mesures hauran de ser comunicades al/s delegat/s de prevenció corresponents, amb la finalitat de vetllar pel seu compliment.

L'adjudicatari, i si escau també els subcontractistes, estan obligats a presentar una declaració responsable en la qual es comprometen a complir rigorosament la legislació



Ajuntament de Lleida

tributària, laboral i de Seguretat Social, i, específicament, a no dur a terme operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no disposin de normes sobre control de capitals i que siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea..

16. SUBCONTRACTACIÓ.

☒ No

☐ Sí

17. ALTRES ASPECTES A CONSIDERAR:

RÈGIM PAGAMENT FACTURES

Les factures amb format electrònic mitjançant la plataforma FACE del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas, amb els següents codis DIR:

GE0001867OFICINA CONTABLE

GE0022786-ORGANO GESTOR

GE0017780-UNIDAD TRAMITADORA

A la factura ha de constar la referència: **de 1 Pantalla LED perimetral graderia - 50 gabinets 96x96 cm | P5 interior i 2 x Pantalla LED laterals graderies - 288x96 cm | P4 interior**

Caldrà entrar com a documentació adjunta a la factura, el certificat de corrent de pagament de la Seguretat Social i el certificat de l'Agència Tributària d'estar al corrent de pagament amb les obligacions tributàries.

18. TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL:

☒ X

☐ No.

19. MODIFICACIÓ

☒ No

☐ Sí

20. ASSEGURANÇA A APORTAR PER L'ADJUDICATARI:

L'empresa proposada com adjudicatària haurà de tenir subscrita una pòlissa de Responsabilitat Civil pels danys materials i/o corporals i les seves conseqüències, causats a tercers, amb un límit per sinistre no inferior a 1.000.000 €, que inclogui:

- RC Explotació (inclòs treballs de muntatge i desmuntatge)
- RC Patronal, amb límit per víctima no inferior a 300.000 €
- RC Productes
- RC Post-Treballs
- RC Subsidiària de Subcontractistes (si és el cas)
- RC Creuada, amb un límit per víctima no inferior a 300.000 ER (si és el cas)

Que inclogui a l'Ajuntament de Lleida com a assegurat addicional, sense perdre la seva condició de tercer front l'adjudicatari.

PROPOSTA:



Ajuntament de Lleida

Informar favorablement iniciar la licitació per la contractació del subministrament **de 1 Pantalla LED perimetral graderia - 50 gabinets 96x96 cm | P5 interior i 2 x Pantalla LED laterals graderies - 288x96 cm | P4 interior** amb la corresponent instal·lació/muntatge anclatges per un import màxim de 96.330 € + 20.229,30 € d'IVA (Total: 116.559,30 €) tramitació ordinària anticipada mitjançant procediment obert simplificat.

Lleida, a data de la signatura electrònica

Jordi H. Gómez Cabero
Responsable Coordinador d'Esports