

INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRÈNCIA**Dades del contracte**

Petició del contracte:	001_P2602948
Tipus contracte:	Obres
Objecte:	Obres d'implantació d'elements decoratius lumínics vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes, al Districte de l'Eixample de Barcelona
Pressupost de licitació (IVA inclòs) ..	47.994,75 €
Any 2026.....	42.715,33 €
Any 2027.....	5.279.42 €
IVA tipus	21 %
Pressupost net (sense IVA)	39.665,08 €
Any 2026.....	35.301,92 €
Any 2027.....	4.363,16 €
Codi CPV.	45310000-3 "Trabajos de instalación eléctrica"
Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta del licitador	

Antecedents

En el marc de les actuacions de dinamització de l'espai públic vinculades a les celebracions nadalenques i de Reis, el Districte de l'Eixample impulsa una intervenció d'ambientació lumínica associada a la Fira de Reis que se celebra anualment a la Gran Via de les Corts Catalanes.

Aquesta actuació té per objecte reforçar el caràcter festiu d'aquest emplaçament, millorant-ne l'atractiu visual i promovent una experiència més participativa per a la ciutadania durant el període de màxima aflluència de visitants. Amb aquesta finalitat, es preveu la implantació d'un conjunt d'elements decoratius lluminosos de gran format que configuraran un recorregut visual integrat en l'espai de la fira.

La proposta artística s'inspira en l'univers del joc i la imaginació propis de la infància, a través de composicions geomètriques que evoquen peces de construcció. Les estructures han estat concebudes perquè les persones usuàries hi puguin interactuar, incorporant espais transitables que afavoreixen l'apropiació de la instal·lació per part del públic i la seva integració en l'activitat quotidiana de la fira.

Complementàriament, la intervenció incorpora recursos tecnològics orientats a enriquir l'experiència dels infants i les seves famílies, mitjançant eines digitals que permeten establir una vinculació simbòlica amb la tradició dels Reis d'Orient i fomentar la participació en les activitats associades a la campanya.

Així mateix, es preveu la col·locació de cadenetes decoratives als elements d'enllumenat existents de la Gran Via de les Corts Catalanes, amb la finalitat de reforçar la unitat estètica del conjunt i contribuir a la creació d'una atmosfera acollidora i identificable amb les celebracions de Nadal i Reis.

Per tot això, el Districte de l'Eixample considera necessari contractar les obres d'implantació, muntatge, connexió, manteniment i retirada dels elements decoratius lumínics previstos, amb l'objectiu de contribuir a la projecció de les fires tradicionals de la ciutat, potenciar l'activitat comercial i fomentar l'ús dels espais públics com a espais de relació, convivència i participació ciutadana.

Aquesta actuació s'emmarca en les competències municipals de promoció i dinamització de l'espai públic i té com a finalitat posar en valor les tradicions vinculades al cicle nadalenc i de Reis, contribuint a la difusió del patrimoni cultural immaterial de la ciutat i al reforç de la identitat festiva de Barcelona.

L'Ajuntament de Barcelona no pot realitzar les d'implantació d'elements decoratius lumínics vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes, al Districte de l'Eixample de Barcelona, directament per manca de recursos propis i d'acord amb l'article 28 de la Llei de Contractes del Sector Públic 9/2017 es proposa la contractació d'aquestes obres per a l'acompliment i realització de les seves necessitats, amb l'objectiu de garantir-ne l'execució i donar resposta a les demandes municipals.

En compliment d'allò establert a l'article 118.2 de la Llei de Contractes del Sector Públic, no s'està alterant l'objecte del contracte per evitar les regles generals de contractació. L'objecte d'aquest contracte esdevé una unitat funcional que permet el seu aprofitament individual sense la necessitat de prestacions accessòries o complementaries.

*La contractació de les **obres d'implantació d'elements decoratius lumínics vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes, al Districte de l'Eixample de Barcelona**, s'adjudicarà mitjançant un contracte menor **amb concurrència** a través d'un anunci al Portal de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona durant un termini de **5 dies hàbils** per tal que qualsevol persona física o jurídica interessada pugui presentar oferta tot seguint els objectius fonamentals de la LCSP.*

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

L'objecte d'aquesta contractació és la realització de les obres d'implantació d'elements decoratius lumínics vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes, al Districte de l'Eixample, amb motiu de la celebració de la Fira de Reis.

*Les obres d'implantació d'elements decoratius lumínics vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes, al Districte de l'Eixample de Barcelona es realitzarà segons l'establert a la **"Memòria valorada de les obres d'implantació d'elements decoratius lumínics vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes, al Districte de l'Eixample de Barcelona"**, que s'adjunta com a documentació d'aquest informe.*

Descripció de l'actuació

El contracte té per objecte l'execució dels treballs necessaris per a la implantació, muntatge, connexió, manteniment i posterior retirada d'un conjunt de vuit elements decoratius lumínics de caràcter temporal vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes.

La instal·lació estarà formada per vuit estructures independents de diferents configuracions geomètriques que, disposades conjuntament, conformaran una proposta artística integrada en l'espai públic. Les peces presenten unes dimensions aproximades d'1 metre d'amplada i una alçada mitjana de 2,60 metres, si bé aquestes poden variar en funció de les característiques específiques de cada element.

Per garantir-ne l'estabilitat i la correcta implantació, els mòduls incorporaran sistemes de suport i anivellació integrats a la base que permetran adaptar la instal·lació a les condicions del terreny existent. La part visible dels elements quedarà ubicada a nivell de paviment, afavorint la seva integració en l'entorn urbà i possibilitant la interacció dels vianants amb el conjunt de la instal·lació.

Les estructures estaran constituïdes principalment per perfil·leria d'acer i panells de metacrilat tipus glass amb tractament dicroic, materials que permeten obtenir efectes cromàtics variables mitjançant la incidència de la llum natural i artificial. El sistema d'il·luminació incorporarà tecnologia LED de llum blanca càlida amb control individualitzat dels punts lluminosos, que possibilitarà la programació de seqüències dinàmiques i efectes visuals en moviment, aportant singularitat, atractiu i valor ornamental al conjunt de la intervenció.

Així mateix, la proposta ha estat concebuda per generar una experiència visual immersiva i participativa, contribuint a reforçar l'ambient festiu de la Fira de Reis i a potenciar l'atractiu de l'espai públic durant el període nadalenc.

Fases de l'actuació

1) Cadenetes

Reparació de les unitats necessàries, transport, instal·lació, posada en marxa i manteniment durant la fira

2) Mòduls Lluminosos

- *Transport amb camió de les peces a taller a reparar*
- *Reparació Vinilat, Metacrilat i Pintura dels diferents mòduls A, B, C, D, E, F, G i H segons necessitat*
- *Transport amb camió de les peces al lloc de muntatge*
- *Obres per a la Instal·lació dels mòduls*
- *Obres per a la Instal·lació del cablejat des de cada mòdul al fanal més proper*
- *Posada en marxa dels mòduls lumínics*
- *Manteniment durant la fira*
- *Desinstal·lació dels mòduls, cablejats i elements de control*
- *Transport al magatzem*

Pressupost

El contracte té un pressupost total de QUARANTA-SET MIL NOU-CENTS NORANTA QUATRE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS (**47.994,75 €**) amb el 21% d'IVA inclòs.

La contractació de les obres d'implantació d'elements decoratius lumínics vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes es tramitarà amb caràcter plurianual, atenent la distribució temporal de les actuacions previstes, d'acord amb el següent desglossament pressupostari:

- L'any 2026 el 89,00 % de l'obra.
- L'any 2027 el 11,00 % de l'obra.

Any		Import net	IVA	Import IVA	Import TOTAL
2026	89,00 %	35.301,92 €	21%	7.413,41 €	42.715,33 €
2027	11,00 %	4.363,16 €	21%	916,26 €	5.279,42 €
Totals	100%	39.665,08 €	21%	8.329,67 €	47.994,75 €

Inici de les prestacions i termini d'execució

L'inici de les obres d'implantació d'elements decoratius lumínics vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes, al Districte de l'Eixample de Barcelona, s'iniciarà a partir de la data que consti a l'acta d'inici, un cop es disposi de tota la documentació necessària per a l'inici de les mateixes.

La Fira de Reis o de Sant Tomàs s'iniciarà el 18 de desembre de 2026 fins al 6 de gener de 2027

Està previst l'inici del muntatge el dia 1 de desembre de 2026. No obstant això, l'inici del muntatge estarà condicionat a la inauguració de la Fira.

En el cas que no es pogués començar en la data establerta l'adjudicatari ho guardarà en el seu magatzem, a cost zero.

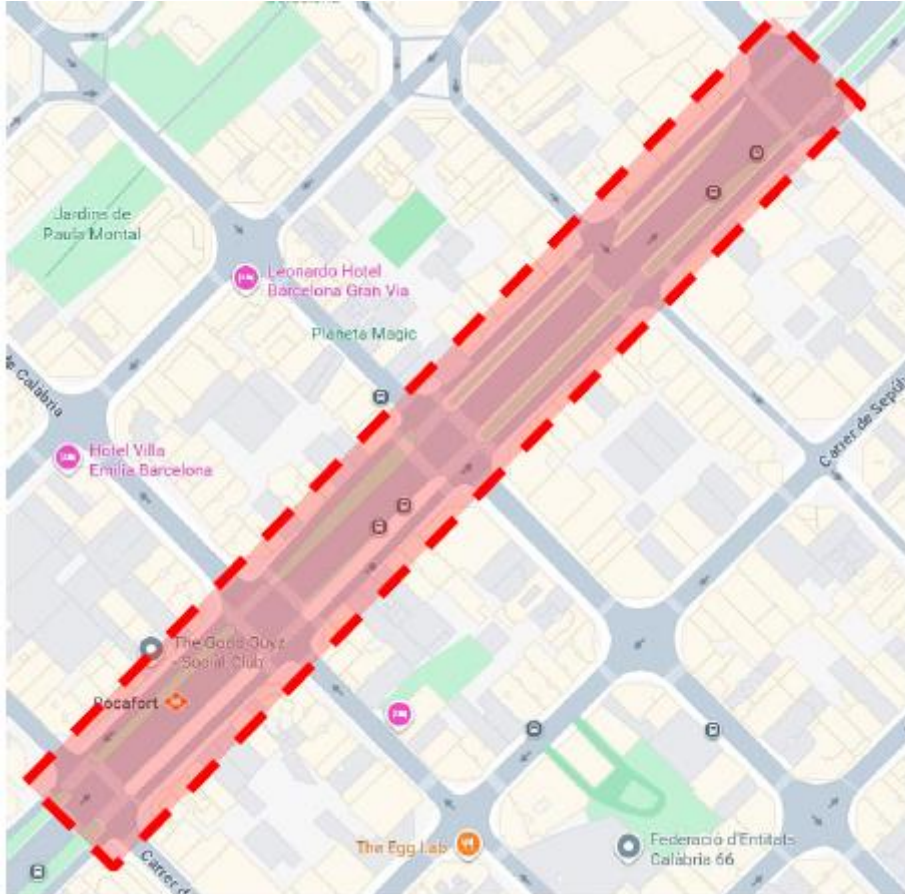
El termini d'execució dels treballs és de **2 mesos**.

Termini de garantia

Al tractar-se d'una instal·lació provisional durant la fira de reis, es fixa un període de garantia equivalent al temps que dura l'esdeveniment, del 18 de desembre de 2026 al 6 de gener de 2027. Durant aquest període, el Contractista serà responsable d'executar en l'obra tota classe de correccions i reparacions que es considerin necessàries per tal que les obres compleixin totalment el temps de l'expedició del certificat de la fi del període de garantia, les condicions del projecte i execució. Serà a més, responsable de la conservació de les obres i instal·lacions, llevat en allò referent a l'explotació normal de l'obra.

Lloc de realització de la prestació

L'àmbit d'actuació es troba a la Gran Via de les Corts Catalanes, en el trams situats entre el carrer de Rocafort i el carrer del Comte Urgell, ocupant 4 trams de carrer de la nova Esquerra de l'Eixample.

**Responsable del contracte**

Es designa com a referent de l'òrgan de contractació per a aquest contracte al senyor Joan Olesa Vallespí, tècnic del Departament d'Obres i Manteniment del Districte de l'Eixample.

Criteris d'adjudicació

El criteri d'adjudicació és el preu.

Oferta econòmica sobre el pressupost de licitació, fins a 100 punts.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades:

- Un diferencial de 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'una única empresa licitadora, de 20% respecte el pressupost net de licitació.

En cas d'empat s'aplicarà l'article 147.2 de la LCSP.

Tramesa d'ofertes

L'empresa haurà d'enviar la seva oferta mitjançant el portal de Contractació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona (<https://licitacions.bcn.cat/>) . No s'admetrà cap altra forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

L'oferta s'haurà de presentar, necessàriament, amb la documentació següent:

- **Pressupost propi de l'empresa**, en document independent, amb capçalera corporativa i logotip de l'empresa, degudament signat, totalment detallat i desglossat per conceptes, que es correspongui amb l'oferta econòmica presentada.
- **Model de presentació d'oferta** facilitat per l'Ajuntament, degudament emplenat i signat.

La presentació d'ambdós documents és obligatòria i tenen caràcter complementari i no substitutiu.

La manca de presentació d'algun dels documents requerits tindrà la consideració de defecte esmenable, sempre que no afecti el contingut essencial de l'oferta econòmica. A tal efecte, es concedirà un termini màxim de **tres (3) dies hàbils** per a la seva esmena. Transcorregut aquest termini sense que s'hagi atès el requeriment, l'empresa quedarà exclosa del procediment.

Tots els documents presentats hauran d'estar degudament signats electrònicament per la persona representant legal de l'empresa.

El termini de presentació de l'oferta serà com a màxim de **cinc dies hàbils** des de la recepció de la petició d'oferta efectuada per l'Ajuntament de Barcelona mitjançant el portal de contractació electrònica.

Notificació de l'adjudicació

L'adjudicació del contracte es notificarà a la persona interessada i es publicarà de forma agregada en el Perfil de Contractant d'acord amb allò previst a l'article 63.4 de la LCSP.

Documentació que s'adjunta

- *Annex 1: Model de presentació de l'oferta.*
- *Annex 2: Memòria valorada de les Obres d'implantació d'elements decoratius lumínics vinculats a la campanya de la Fira de Reis a la Gran Via de les Corts Catalanes, al Districte de l'Eixample de Barcelona.*