 <b>CODI DE VERIFICACIÓ ELECTRÒNICA (CSV)</b> 114M 4D4C 5C50 6A21 09RA		
<b>EXPEDIENT NÚM.:</b> SG/2026/66	<b>DOCUMENT NÚM.:</b> SG1AI01N7	<b>DECRET NÚM.:</b>
<b>ÀREA:</b> Secretaria General		
<b>ASSUMPTE:</b> No divisió en lots la contractació de les obres incloses als projectes : -Projecte per a la instal·lació de 3 torres d'enllumenat al camp municipal de futbol-11 de Tona -Projecte de les obres de substitució de la gespa natural per sistema de gespa artificial del camp municipal de futbol-11 de Tona		

### DECRET D'ALCALDIA

Vist l'informe emès pel Sr. Antoni Fajardo Graupera, Secretari de l'Ajuntament de Tona, en el que es justifica la necessitat de no dividir en lots l'objecte del contracte de les obres incloses als Projectes :

- Projecte per a la instal·lació de 3 torres d'enllumenat al camp municipal de futbol-11 de Tona
- Projecte de les obres de substitució de la gespa natural per sistema de gespa artificial del camp municipal de futbol-11 de Tona

Vistes les característiques del contracte que es pretén adjudicar:

<b>A. Definició de l'objecte del contracte</b>		
Descripció : Execució de les obres incloses als Projectes: - Projecte per a la instal·lació de 3 torres d'enllumenat al camp municipal de futbol-11 de Tona - Projecte de les obres de substitució de la gespa natural per sistema de gespa artificial del camp municipal de futbol-11 de Tona		
Codis CPV : 45316100-6: Instal·lació d'aparells d'enllumenat exterior 45212200-8: treballs de construcció d'instal·lacions esportives 39293400-6: gespa artificial		
<b>B. Pressupost base de licitació</b>		
Pressupost base IVA exclòs	Tipus d'IVA aplicable (21%)	Pressupost base IVA inclòs
956.943,56 €	200.958,15 €	1.157.901,71 €
Aplicació pressupostària : T05.3421.63316 i T05.3421.60927 D'acord amb l'apartat segon de la disposició addicional tercera de la llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, l'adjudicació queda sotmesa a la condició suspensiva de l'efectiva consolidació i disponibilitat dels recursos que han de finançar el contracte, concretament a l'aprovació definitiva de la modificació de crèdit 04/2026 i la concessió d'una subvenció per part de la Diputació de Barcelona en el marc del Programa General d'Inversions 2024-2027, fons incondicionat d'inversions.		
Sistema de determinació del preu : Pressupostos dels projectes		

<b>C. Valor estimat</b>	
Pressupost base de licitació (IVA exclòs)	956.943,56 €
Import de les modificacions previstes (IVA exclòs)	
Total valor estimat	956.943,56 €

L'objectiu del contracte és la realització de les obres de pavimentació amb gespa artificial i la instal·lació de 3 torres d'enllumenat al camp de futbol del municipi de Tona (Osona, Barcelona), d'acord amb els dos projectes aprovats inicialment per acord del Ple, en sessió celebrada el dia 29 de gener de 2026:

1. Projecte de les obres de substitució de la gespa natural per sistema de gespa artificial del Camp municipal de futbol-11 de Tona, redactat pel Sr. Xavier Rico Miró, arquitecte amb número de col·legiat núm. 43715/8, de l'empresa Urbiq Serveis d'Arquitectura i Urbanisme, SLP, d'un import segons es relaciona:

Pressupost Execució Material	730.956,86 €
13% Despeses Generals	95.024,39 €
6% Benefici Industrial	43.857,41 €
Subtotal	869.838,66 €
21% IVA	182.666,12 €
Total Pressupost per contracte	1.052.504,78 €

2. Projecte per a la instal·lació de 3 torres d'enllumenat al camp de Futbol-11 de Tona, redactat pel Sr. Xavier Rico Miró, arquitecte amb número de col·legiat núm. 43715/8, de l'empresa Urbiq Serveis d'Arquitectura i Urbanisme, SLP, d'un import segons es relaciona:

Pressupost Execució Material	73.197,39 €
13% Despeses Generals	9.515,66 €
6% Benefici Industrial	4.391,84 €
Subtotal	87.104,89 €
21% IVA	18.292,03 €
Total Pressupost per contracte	105.396,92 €

Havent transcorregut el termini d'informació pública sense que es presentessin al·legacions, els projectes esmentats van esdevenir aprovats definitivament de forma automàtica, procedint-se a la publicació d'acord amb el que disposa el Reglament d'obres, activitats i serveis.

Les actuacions contemplades a les obres esmentades són, a grans trets, les següents:

1. Enderrocs: retirada de tanques, cartells i tots els altres elements que es trobin dins l'àmbit. Demolició bordó perimetral i altres construccions afectades. Gestió de residus.
2. Moviment de terres: replanteig general de les obres. Rebaix i compactació del terreny per executar la caixa del paviment. Excavacions per instal·lacions.
3. Paviments: col·locació de la gespa artificial i paviments de formigó a les zones perimetrals sense gespa. Construcció de vorada. Tapes i proteccions d'arquetes, registres, etc.



**CODI DE VERIFICACIÓ ELECTRÒNICA (CSV)**

114M 4D4C 5C50 6A21 09RA

**EXPEDIENT NÚM.:**

SG/2026/66

**DOCUMENT NÚM.:**

SG1AI01N7

**DECRET NÚM.:**

**ÀREA:**

Secretaria General

**ASSUMPTE:**

No divisió en lots la contractació de les obres incloses als projectes :

-Projecte per a la instal·lació de 3 torres d'enllumenat al camp municipal de futbol-11 de Tona

-Projecte de les obres de substitució de la gespa natural per sistema de gespa artificial del camp municipal de futbol-11 de Tona

4. Elements de protecció: barana d'acer de 90cm d'alçada, reixes de protecció, xarxa de protecció.
5. Equipament i mobiliari: subministrament i col·locació de porteries, de suports per banderins, de marcador electrònic, de bancs i de papereres.
6. Instal·lacions: d'evacuació d'aigües, elèctrica i de reg.
7. Enllumenat: instal·lació de 3 torres al terreny de joc.

Pel que fa la gespa artificial, com a actuació més destacable:

- Característiques de la gespa:
  - tipus combinat de 40 mm alçada
  - 2 tipus de fil diferents per puntada
  - 6 + 4, galga 3/8, 23,000 Dtex total
  - dissenyant principalment per funcionar amb reomplert només de sílice sense microplàstics, monofilament i texturitzats.
  - 6 fils monofilament perfil secció diamant sistema multinevart continu 20 nervis, de 15.000 Dtex totals, amb mínim 2.500 dtex individual i 410 micres gruix
  - 4 fils texturitzats de 8.000 Dtex totals, amb mínim 2.000 dtex individual i 255 micres de gruix, d'alta resistència, 17.000 puntades/m2 totals.
  - Fibra amb tractament anti UVA resistent a la calor i al gel.
  - Fil de polietilè teixit sobre doble backing reforçat 100% polipropilè.
  - Pes de la fibra: 1.800 gr/m2, pes backing 1.100 gr/m2 i pes total 2.900 gr/m2.
- Reomplert amb mínim 32 kg/m2 nova sílice de granulometria 0.5/1.2mm. Utilització maquinària SANDMATIC o similar per propulsar reomplerts dins gespa i amb raspalls vibratoris inferiors per facilitar penetració uniforme fins backing i no enterrar fibres.
- Producte testat sota la norma EN 15330-1. Servit en rulls de 4 metres d'ample. Inclòs marcatge de línies de joc i futbol 11 en el mateix material en color blanc de 10 cms d'ample i marcatge de color groc o blau. Línies de 7.5 cms per a 2-3 Futbol7 transversals, amb les juntes encolades amb cola bicomponents de poliuretà i cinta tape de 30-40 cms d'ample.
- La base elàstica serà prefabricada d'escuma de polietilè reticulat de 23 mm gruix i densitat 50-70, en peces encadellades. La làmina de polietilè impermeabilitzant de

800gr i galga 200 micres. La làmina es col·locarà longitudinalment i anirà fixada amb cinta d'unió i se solaparà 25cm (sistema teulada).

Per garantir el compliment de les característiques tècniques es comprovaran amb els resultats de les proves d'assaig i certificat UNE-EN 15330-1. S'acceptarà una tolerància màxima de -5%.

Durant la licitació de l'obra s'haurà de presentar el certificat de CSIC conforme tots els components són reciclables i el certificat de compliment de la normativa UNE-EN 15343:2008, que s'haurà de presentar juntament amb la fitxa tècnica, el certificat d'assaig de laboratori independent del gruix de les fibres i sistema multinervat, i una mostra del producte.

El licitador haurà de presentar els certificats ISO 9001:2015 i 14001:2015 referent a tots els 4 àmbits de disseny, fabricació, instal·lació i manteniment.

L'àmbit i superfície de l'actuació: parcel·la situada al carrer Jaume Balmes núm. 57 de Tona, amb la referència cadastral 08283A004000270001UB i amb una superfície esportiva de 22.536 m<sup>2</sup> :

- Formació del terreny de joc de gespa artificial: superfície 7.036,92 m<sup>2</sup>. Dimensions 105m x 67m
- Superfície i dimensions del terreny de joc: 6.400m<sup>2</sup>; 100 m x 64 m
- Superfície àrea perimetral pavimentada: 844,10 m<sup>2</sup>
- Superfície actuació gespa i àrea perimetral: 7.947,94 m<sup>2</sup>


Es considera necessari portar a terme de forma conjunta les obres incloses als projectes esmentats per tal de disposar d'una superfície amb poques necessitats de manteniment i baix consum d'aigua i a la vegada, disposar d'una superfície que admet una alta intensitat d'ús, així com completar les necessitats d'enllumenat, tres torres més, similars a les existents, que completaran les necessitats lumíniques, segons estudi lumínic adjunt al projecte.

Examinada la documentació que s'acompanya, vist l'informe de secretaria i de conformitat amb allò establert a l'article 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que es transposen al ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del consell 201/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014; és per tot l'exposat que per la present

## **RESOLC:**

**Primer.-** No dividir en lots l'objecte del contracte per a la realització de les obres contingudes en el "Projecte per a la instal·lació de 3 torres d'enllumenat al camp municipal de futbol-11 de Tona" i en el Projecte de les obres de substitució de la gespa natural per sistema de gespa artificial del camp municipal de futbol-11 de Tona", tenint en compte la Memòria Justificativa elaborada per l'Arquitecta Municipal i d'acord amb l'informe emès pel Sr. Antoni Fajardo Graupera, Secretari de l'Ajuntament de Tona, el qual assenyala, entre d'altres, el següent:

« **Primer.-** Sobre la base del que disposa l'article 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, es consideren motius vàlids a l'efecte de justificar la no divisió en lots l'objecte del contracte

 <p><b>CODI DE VERIFICACIÓ ELECTRÒNICA (CSV)</b></p> <p>114M 4D4C 5C50 6A21 09RA</p>		
<b>EXPEDIENT NÚM.:</b> SG/2026/66	<b>DOCUMENT NÚM.:</b> SG1AI01N7	<b>DECRET NÚM.:</b>
<b>ÀREA:</b> Secretaria General		
<b>ASSUMPTE:</b> No divisió en lots la contractació de les obres incloses als projectes : -Projecte per a la instal·lació de 3 torres d'enllumenat al camp municipal de futbol-11 de Tona -Projecte de les obres de substitució de la gespa natural per sistema de gespa artificial del camp municipal de futbol-11 de Tona		

per a la realització de les obres contingudes en el “Projecte per a la instal·lació de 3 torres d'enllumenat al camp municipal de futbol-11 de Tona” i en el Projecte de les obres de substitució de la gespa natural per sistema de gespa artificial del camp municipal de futbol-11 de Tona”, tenint en compte la Memòria Justificativa emesa per l'Arquitecta Municipal, els següents:

- Les obres objecte dels projectes requereixen una execució unitària per les pròpies característiques de l'actuació. La divisió en lots del contracte faria la seva execució excessivament difícil des del punt de vista tècnic, fent més complex el seu seguiment, la qual cosa comportaria un risc d'incidir negativament en la correcta execució de les actuacions.
- Les obres descrites en els dos projectes es complementen (l'obra civil per la instal·lació de l'enllumenat està descrita al projecte de la gespa artificial) i l'execució coordinada de les obres permetrà la no repetició d'algunes operacions (obertura de rases per instal·lacions, etc). Per tant, l'execució conjunta permetrà una obra més eficient, de més qualitat i en el calendari previst.
- La divisió en lots dificultaria els treballs tant a nivell d'execució, d'implantació, del control de prevenció de riscos laborals i del control de l'obra.

Per tot, queda justificada la no divisió en lots de l'objecte contractual en base a motius de dificultat de coordinació i augment de costos d'execució del contracte.

**Segon.-** Amb la no divisió en lots de l'objecte del contracte, es compleix amb els requisits de procediment i publicitat establerts en la normativa de contractació.

**Tercer.-** Amb la no divisió en lots de l'objecte del contracte, es compleixen els principis d'igualtat i no discriminació establerts a la normativa de contractació.

[...]»

Ho mana i signa l'alcalde de l'Ajuntament de Tona, en el dia i l'hora que consta a la signatura.