

Codi de verificació	 6Y1X6D0S2J080H01AJD
Procediment: N485 Contractació d'obres	
Expedient: 1412/2022	Document: 194787/2022

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE

De conformitat amb els articles 28, 100, 101 i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), s'emet aquesta memòria justificativa del contracte

Àmbit de gestió: Urbanisme i projectes

Servei: Obres i Projectes

Denominació del contracte: Obres de millora de les instal·lacions del camp esportiu de Mira-sol de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès

A. Objecte

Execució de les obres del Projecte de Millora del camp del futbol ZEM de Mira-Sol mitjançant el canvi de gespa artificial i l'adequació de les instal·lacions d'enllumenat i reg.

Necessitats a satisfer i idoneïtat de l'objecte (art 28 LCSP) i descripció de l'objecte

L'objecte del present contracte és l'execució de les obres del Projecte de Millora del camp del futbol ZEM de Mira-Sol mitjançant el canvi de gespa artificial i l'adequació de les instal·lacions d'enllumenat i reg.

Codi CPV:

45212290-5: Reparació i manteniment d'instal·lacions esportives

39293400-6: Gespa artificial

Divisió en Lots:

L'abast del projecte no permet la seva subdivisió en lots. Les partides d'obra incloses en el projecte estan interrelacionades entre elles, raó per la qual, la realització independent de les diverses partides d'obra compreses en l'objecte del contracte en dificultaria l'execució correcta des del punt de vista tècnic, en el supòsit de la descripció de l'apartat b, de l'article 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

A més, la naturalesa de l'objecte del contracte comporta que l'execució correcta i eficaç del mateix sigui inherent a una execució simultània o absolutament seqüencial de les diferents activitats, la qual cosa implica la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions, qüestió que es podria veure impossibilitada per la seva divisió en lots i l'execució per una pluralitat de contractistes diferents.

B. Dades econòmiques

B1. Determinació del preu:

☐ A tant alçat

- ☐ Preus unitaris
☒ Preus unitaris i pressupost màxim

B2. Pressupost base de licitació:

B.2.1 Pressupost base de licitació:

Pressupost d'Execució Material de l'obra (PEM)	357.551,43 €
Despeses Generals (13%)	46.481,69 €
Benefici Industrial (6%)	21.453,09 €
Subtotal (PEM + DG + BI)	425.486,21 €
IVA (21%)	89.352,10 €
Total pressupost	514.838,31 €

B.2.2 Pressupost de licitació total:

Concepte	Import anual
Preu base de licitació	425.486,21€
IVA (21%)	89.352,10 €
Total	514.838,31 €

B3. Valor estimat del contracte i mètode aplicat per al seu càlcul:

Import període inicial del contracte (sense IVA)	425.486,21 €
Import pròrrogues (sense IVA)	0 €
Import modificacions (sense IVA)	0 €
Total VEC	425.486,21 €

B4. El contracte està relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió europea? NO

C. Modificació del contracte prevista

No es preveuen modificacions del contracte

D. Existència de crèdit

D1. Aplicació pressupostària:

Aplicació pressupostària: 50503011 51000 34000 6320000 50503
Descripció: Edificis i construccions - Inversions Esports (2022/2/A11/1)
Import despesa: 514.838,31 €

L'Autorització de la despesa de 514.838,31 € (IVA inclòs) amb càrrec a l'aplicació pressupostària 50503011 51000 34000 6320000 50503 (Edificis i construccions - Inversions Esports (2022/2/A11/1)) del pressupost municipal vigent, així com l'adjudicació, resta condicionada a l'aprovació definitiva de la modificació de crèdit aprovada inicialment mitjançant acord de Ple de data 16 de maig de 2022, que es troba en fase d'exposició pública fins el 13 de juny de 2022.

Contractació anticipada

- ☐ Sí
☒ No

Contractació amb una subvenció vinculada:

- ☐ Sí
☒ No

Contractació vinculada a fons europeus

- ☐ Sí
☒ No

E. Termini de durada del contracte

E1. Termini d'execució del contracte:

Durada inicial: el termini d'execució de les obres s'estima en 8 setmanes

Els terminis de durada del contracte tan sols podran ser ampliat pels motius que s'especifiquen a l'article 195.2 de la LCSP i de l'article 100 del RGLCAP.

F. Variants

Sí ☐ No ☒

G. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

Forma de tramitació: ☐ Ordinària ☒ Urgent ☐ Anticipada

Procediment d'adjudicació: El procediment d'adjudicació serà obert simplificat

Justificació del procediment de licitació escollit: El procediment d'adjudicació escollit és el procediment obert simplificat, d'acord amb les previsions dels articles 131 i 159 de la LCSP, vist que el valor estimat del contracte és inferior a 2.000.000 €.

Justificació de la urgència: Els terminis d'execució de les prestacions objecte del contracte venen marcats per la calendarització de la temporada esportiva de les diferents instal·lacions.

Vista la necessitat de compliment d'aquestes dates, i vist que la durada normal d'un procediment de licitació tramitat per procediment obert simplificat pot allargar-se a 3 o 4 mesos, és necessària la tramitació urgent d'aquest expedient perquè la formalització del contracte pugui produir-se abans de les dates d'inici del contracte previstes.

Possibilitat de visita del camp esportiu durant el termini de presentació d'ofertes: Per tal d'afavorir que les empreses licitadores puguin preparar adequadament la seva proposta,

l'Ajuntament fixarà una data per a la visita de les instal·lacions que serà publicada en un avís al perfil del contractant.

H. Classificació empresarial i solvència:

D'acord amb l'article 77 de la LCSP la classificació empresarial no és exigible per a contractes d'obres amb un valor estimat inferior a 500.000 €.

H.1. Classificació empresarial:

- ☐ Requisit indispensable i suficient per acreditar la solvència
☒ Requisit suficient però no indispensable per acreditar la solvència

Grup: G – Vials i pistes

Subgrup: 6 – Obres de vials sense qualificació específica

Categoria: 3

H.2. Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera i tècnica o professional

Solvència econòmica i financera

Volum anual de negocis de l'empresa licitadora que, referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims disponibles (en funció de les dates de constitució, o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes) haurà de ser, com a mínim, una vegada i mitja el VEC del contracte, és a dir, d'import igual o superior a 425.486,21 €

Justificació de la solvència econòmica exigida: De conformitat amb l'article 87.1 apartat a) de la LCSP, es considera adequat exigir com a requisit de solvència econòmica que el volum anual de negocis d'alguna de les darreres tres anualitats sigui d'import igual o superior a una vegada i mitja el valor estimat del contracte, el qual respecte el límit màxim que s'indica a l'article 87.1 apartat a) de la LCSP.

Solvència tècnica o professional

a) Relació de les obres executades durant els darrers 5 anys, que tinguin per objecte característiques similars a les requerides en el projecte d'obres, és a dir, obres de millora de camps esportius que incloguin renovacions de camps de gespa artificial mitjançant el procediment de separació de reberts pel seu reaprofitament, entre les que han de figurar un mínim de tres obres executades d'objecte de característiques similars, entre les quals com a mínim una d'elles ha de ser d'import igual o superior al pressupost de licitació de les obres objecte del contracte.

Justificació de la solvència tècnica exigida: De conformitat amb l'article 88.1 apartat a) de la LCSP es considera adequat exigir com a requisit de solvència tècnica la relació d'obres executades en les darreres 5 anualitats entre les que han de figurar un mínim de tres obres executades d'objecte de característiques similars, entre les quals com a mínim una d'elles ha de ser d'import igual o superior al pressupost de licitació de les obres objecte del contracte.

H.3. Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte

Sí ☒ No ☐

Descripció de mitjans adscrits: En el projecte d'obra s'especifiquen els mitjans materials i personals necessaris per a la correcta execució de les prestacions.

I. Habilitació empresarial o professional i certificats acreditatius del compliment de normes o de garantia de la qualitat i/o de la gestió ambiental

I.1. Habilitació empresarial o professional exigible per a la realització de l'activitat o servei: No és exigible una habilitació específica

I.2. Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i/o de gestió mediambiental

Sí ☒ No ☐

- Es requereix que la instal·lació compleixi la normativa UNE 15330-1 i que s'obtingui el certificat FIFA QUALITY.

També serà necessari presentar els certificats dels assaigs realitzats a la gespa que s'instal·larà per un laboratori, que indiqui que la gespa compleix la UNE 15330-1 i disposa del certificat FIFA QUALITY.

Justificació dels certificats exigits: És criteri mínim del Consell Català de l'Esport que la instal·lació es pugui homologar amb la norma UNE 15330-1, en aquest sentit, és obligatòria la seva exigència.

D'altra banda, d'acord amb l'article 42 de la Directiva 2014/24/UE, per tal de garantir la rendibilitat de la gespa instal·lada, s'haurà d'obtenir el certificat EN 15330-1.

- Es requereix que s'aporti un informe emès pel Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) o altra entitat pública equivalent, que acrediti la reciclabilitat dels components de la gespa i de la seva base elàstica.

Justificació del certificat exigint: Es requereix l'aportació d'un informe emès pel Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) o altra entitat pública equivalent que acrediti la reciclabilitat de tots els components de la gespa i de la seva base elàstica.

La Directiva 2014/24/UE, en el seu article 42.3 apartat a) estableix que és possible l'exigència de determinades característiques mediambientals, com per exemple, la reciclabilitat de tots els components de la gespa i de la seva base elàstica.

J. Criteris d'adjudicació

A) Criteris avaluable mitjançant judici de valor: No es preveuen criteris subjectes a un judici de valor.

B) Criteris avaluable de forma automàtica: fins a 100 punts

B.1.- Oferta econòmica: Fins a 20 punts.

S'assignarà la màxima puntuació al licitador que ofereixi el preu més baix i els punts corresponents a la resta d'ofertes s'assignaran aplicant la següent fórmula, arrodonida al segon decimal:

$\text{Puntuació oferta} = 20 \text{ punts} \times (\text{oferta més econòmica} / \text{oferta considerada})$

Justificació de la fórmula escollida per al càlcul de la millor oferta: es tracta de la fórmula proporcional inversa, aquesta fórmula està pensada per establir-se en licitacions on les característiques del contracte permeten la introducció de paràmetres de qualitat en la seva prestació i es vol incentivar de forma relativa la competitivitat entre els licitadors en el criteri preu. La fórmula atorga la màxima puntuació a la millor oferta i, a diferència de la fórmula lineal equilibrada, amb una mateixa diferència de preus, la diferència de punts atorgats augmenta a mesura que els preus s'aproximen a la millor oferta.

B.2.- Criteris tècnics característiques de la gespa artificial: Fins a 60 punts.

Justificació criteri d'adjudicació escollit: Es considera que per a la valoració de la qualitat de les prestacions objecte del contracte s'han de valorar les característiques tècniques de la gespa artificial que s'instal·larà..

L'elecció i puntuació dels criteris tècnics definits té com a objectiu fer prevaler la major qualitat possible del material a instal·lar sobre els mínims establerts en el PPT i en el projecte d'obres.

Al tractar-se d'inversions costoses la durabilitat i rendiment d'aquest tipus de paviment (que tenen usos intensos) fa que sigui primordial per tal que garanteixin una vida útil a llarg termini.

Aquests criteris tècnics tenen l'objectiu de donar compliment a l'article 145 de la Llei 9/2017 d'aconseguir la millor relació qualitat/preu.

Els valors que es tindran en consideració per a la valoració de les ofertes segons els criteris d'adjudicació seran els que declari el resultat de les proves de laboratori requerides, tal i com s'especifica a l'apartat J.2.

Els criteris mínims que ha de complir el sistema de gespa artificial estan definits a cada projecte d'obres corresponent i l'incompliment de qualsevol dels paràmetres suposarà l'exclusió de l'oferta.

Subcriteris:

2.1. Geometria de la fibra de monofilament (fins a 10 punts)	
Puntades/m ² igual o superior a 8.000	2 punts
6 o més nervis	2 punts
Nucli de fibra reforçat amb polímer de diferent densitat	2 punts
Increment gruix micres (diàmetre màxim circumferència mètode FIFA) igual o superior 380.....	2 punts
Increment amplada (mètode FIFA) igual o superior a 1,3 mm	2 punts

Justificació del subcriteri:

- La valoració de l'increment de les puntades mínimes per /m² aporta un millor repartiment de

les fibres en més punts/m² amb la corresponent millora en prestacions de la gespa artificial.

- La valoració de l'increment del nombre de nervis de fibra monofilament envers als criteris mínims puntua una major durada i capacitat de resiliència de les fibres.
- La inclusió d'un nucli central a la fibra monofilament amb un polímer més dens i resistent, és una millora a valorar donat que aporta major durabilitat i resiliència a la fibra.
- L'increment del gruix mínim de la fibra monofilament és valora donat que afecta directament a la durada i la capacitat de resiliència de les fibres.
- L'augment de l'amplada mínima de la fibra monofilament és valora donat que afecta directament a la durada i la capacitat de resiliència de les fibres

2.2. Pes de la fibra mínima (fins a 10 punts)

Pes de la fibra mínima des de 1.701 g/m² fins a 1.800 g/m²..... 5 punts

Pes de la fibra mínima igual o superior a més de 1.801 g/m²..... 10 punts

Justificació del subcriteri:

La valoració de l'increment del pes mínim de la fibra /m² de la gespa artificial puntua la presència de major pes del polímer a cada m² amb la corresponent millora de les prestacions del producte.

2.3. Increment dtex del fil (fins a 10 punts)

Dtex fil monofilament igual o superior a 2.600 per mínim 6 fils 5punts

Dtex fil fibril·lat igual o superior a 5.500 per mínim 1 fil 5 punts

Justificació del subcriteri:

La valoració de l'increment del dtex mínim del fil monofilament, que és una unitat de mesura de la fibra que relaciona masa i longitud d'un teixit, valora la major presència de fibra cada 10.000 metres de fil monofilament.

La valoració de l'increment del dtex mínim del fil fibril·lat (amb una funció diferent a la del fil monofilament), que és una unitat de mesura de la fibra que relaciona massa i longitud d'un teixit, valora la major presència de fibra cada 10.000 metres de fil fibril·lat.

2.4. Increment del pes total de la gespa (fins a 10 punts)

Pes total entre 2.551 g/m² i 3.000 g/m² 5 punts

Pes total igual o superior a 3.001 g/m²..... 10 punts

Justificació del subcriteri:

La valoració de l'increment del pes total mínim de la gespa artificial puntua l'aportació d'una major estabilitat del producte.

2.5. Cicles que certifica l'assaig lisport sobre el desgast de fibra de monofilament, segons la norma EN 15306 (fins a 10 punts)

Cicles de 100.001 a 200.000 2 punts

Cicles de 200.001 a 299.999	4 punts
Cicles de 300.000 a 399.999	6 punts
Cicles de 400.000 a 499.999	8 punts
Cicles de més de 500.000	10 punts

Justificació del subcriteri:

La valoració de l'increment dels cicles lisport segons norma EN 15306 puntua la major durada de la fibra monofilament.

Tant els fils monofilaments com els fils fibril·lats hauran de tenir la mateixa geometria per poder ser valorada l'oferta segons els criteris d'adjudicació especificat a l'apartat B.2 apartat 2.1,2.2,2.3,2.4 i 2.5 en cas contrari, la puntuació serà de 0 punts.

2.6. Millora característiques de la capa de sorra de silici (fins a 10 punts)	
Sorra de silici amb contingut de quars igual o superior al 96%	5 punts
Sorra de silici amb contingut de quars igual o superior al 98%.....	10 punts

Justificació del subcriteri:

Una sorra que no és pura i no té un contingut de quars igual o superior al 96% pot fer que proliferin el fongs, líquens, bacteries, i afectarà a la gespa artificial.

La valoració de l'increment de puresa de la sorra de silici puntua que incrementa la durabilitat de la gespa artificial i la seva salubritat.

B.3.- Criteris mediambientals de la gespa artificial: Fins a 10 punts.

- Es valorarà amb 5 punts el fet que s'acrediti la gespa artificial que s'instal·larà prové d'un fabricant que disposa del certificat EUCERTPLAST o equivalent, que acrediti el compliment de la Norma EN 15343:2007 de traçabilitat i avaluació del reciclat en els seus procediments plàstics.

Justificació del criteri d'adjudicació escollit: Es valorarà que la gespa artificial que s'instal·li provingui d'un fabricant que disposa del certificat EUCERTPLAST o equivalent, vist que es considera amb aquest certificat es garanteix, entre d'altres, que en la cadena de subministrament per a la fabricació de la gespa artificial s'han utilitzat pràctiques de reciclatge i que existeix una traçabilitat dels residus plàstics.

Tal i com es determina a la Directiva 2014/24/UE, la contractació pública ha de ser utilitzada d'una forma estratègica per a fomentar la innovació, concepte que engloba tant la innovació social com la mediambiental.

La innovació és un element que contribueix a obtenir una millor relació qualitat-preu de les inversions públiques i avantatges a nivell econòmic, mediambiental i social.

En aquest sentit, es considera pertinent valorar aquest criteri mediambiental amb el que es certifica que en la cadena de subministrament per a la fabricació de la gespa artificial s'han

utilitzat pràctiques de reciclatge i que existeix una traçabilitat dels residus plàstics.

- Es valorarà amb 5 punts el fet que s'acrediti l'increment del 50% mínim fins al 100% de la fibra de la gespa artificial que s'instal·larà disposi del certificat ISCC PLUS o equivalent que especifiqui que la totalitat de les fibres de monofilament i fibril·lades que la componen han estat fabricades amb polietilè, elaborat a partir de residus plàstics reciclats, segons el principi de balanç de massa.

Justificació del criteri d'adjudicació escollit: Es valorarà que la gespa artificial que s'instal·li disposi del certificat ISCC PLUS o equivalent que especifica l'increment del 50% obligatori fins al 100% de les fibres monofilament i fibril·lades han estat fabricades en la seva totalitat amb polietilè, elaborat a partir de residus plàstics reciclats, segons el principi de balanç de massa.

Tal i com es determina a la Directiva 2014/24/UE, la contractació pública ha de ser utilitzada d'una forma estratègica per a fomentar la innovació, concepte que engloba tant la innovació social com la mediambiental.

La innovació és un element que contribueix a obtenir una millor relació qualitat-preu de les inversions públiques i avantatges a nivell econòmic, mediambiental i social.

En aquest sentit, es considera pertinent valorar aquest criteri mediambiental que certifica que les fibres han estat fabricades a partir de residus plàstics reciclats.

B.4.- Reducció del termini d'execució: Fins a 5 punts

Es valorarà fins a un màxim de 5 punts la reducció del termini d'execució del contracte.

S'estableix una puntuació de 2,5 punts per cada setmana de reducció, amb un màxim de 2 setmanes, cas en el qual s'obtingria la puntuació màxima establerta.

Caldrà justificar la reducció del termini d'execució aportant un programa de treball que contingui la previsió temporal d'execució de cadascuna de les parts del projecte, que es considerarà un document contractual i per tant vinculant.

Justificació del criteri d'adjudicació escollit: Es valorarà l'oferiment de la reducció del termini d'execució de les prestacions, vist que el fet que les obres siguin executades amb un termini menor comportarà que les proves i comprovacions preceptives que s'hauran de fer de les instal·lacions es puguin fer de forma que les pre-temporades esportives no es vegin afectades.

B.5 – Ampliació del termini de garantia. Fins a 5 punts.

Es valorarà fins a un màxim de 5 punts l'ampliació del termini de garantia del contracte, puntuant amb 2,5 punts l'ampliació de cada anualitat addicional, fins a un màxim de 2 anys.

Justificació del criteri d'adjudicació escollit: L'ampliació del termini de garantia ofereix una qualitat addicional a les prestacions del contracte, vist que amb aquest fet es dona una major cobertura als incidents que puguin sorgir durant la utilització de la pista.

J.2 Documentació a aportar i mostres

Per a la seva correcta valoració, els licitadors hauran d'aportar:

- Una **mostra** de la **gespa** de la seva oferta de mida mínima DIN A-4.
- Una **mostra** de la **base elàstica** proposada de mida mínima DIN A-4.

- **Fitxa tècnica, assajos de laboratori i certificacions** d'organismes que acreditin el compliment de la norma UNE 15330-1 i certificat FIFA QUALITY del sistema de gespa artificial sobre base elàstica prefabricada i amb reblert de cautxú sbr encapsulat de color verd, i certificacions requerides d'organismes que acreditin les prestacions del paviment.
- **Guia de manteniment** corresponents a la gespa artificial.

Els valors que es tindran en consideració per a la valoració de les ofertes segons els criteris d'adjudicació seran els que declari el resultat de les proves de laboratori requerides.

K. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals o temeraris s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

a. Si concorre una empresa licitadora, es considera que l'oferta és anormal si compleix els dos criteris següents:

1. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació, avaluables de forma automàtica diferents del preu, sigui superior al 80% de la puntuació total.

b. Si concorren dues empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi el criteri següent:

1. Que la puntuació total que li correspongui en la suma de punts de tots els criteris d'adjudicació avaluables de forma automàtica sigui superior en més d'un 20% a la puntuació total més baixa.

c. Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi un dels dos criteris següents:

1. Quan no hi ha cap puntuació per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions de criteris avaluables de forma automàtica:

- Que la puntuació de la oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de totes les puntuacions.

2. Quan hi ha puntuacions per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions de criteris avaluables de forma automàtica:

- Que, un cop excloses les puntuacions inferiors al 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions, la puntuació de la oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions que no han estat excloses.

L. Condicions especials d'execució

L'empresa contractista estarà obligada al reaprofitament del cautxú i sorra existents actualment al camp de futbol una vegada extrets amb maquinària especialitzada de separació de la gespa dels mateixos reblerts per separat.

En cada proposta les empreses hauran d'incloure un informe de màxim 3 pàgines en el es comprometin al reaprofitament del cautxú i sorra existents actualment al camp de futbol una vegada extrets amb maquinària especialitzada de separació de la gespa dels mateixos reblerts per separat. Detallant proposta de separació i envasament del cautxú, separació i envasament de la sorra i gestió de la gespa artificial segons projecte.

Aquest informe inclourà; Detall i imatges de l'extracció de mostra representativa dels reblerts de cautxú i sorra existents al camp de futbol. Informe de laboratori homologat a tal efecte de la composició dels reblerts. Compromís de eficàcia del reaprofitament dels reblerts existents, i aportació de les quantitats adients de sorra i cautxú sbr encapsulat de color verd per a completar la dosificació que correspongui al sistema de gespa artificial sobre base elàstica prefabricada proposat. Les quantitats mínimes a aportar seran de 8kg/m2 de sorra de silici i 3 kg/m2 de cautxú sobre encapsulat color verd.

Justificació de la condició especial d'execució escollida: De conformitat amb l'article 202 de la LCSP es determina una condició especial d'execució de caràcter mediambiental relacionada amb l'objecte del contracte, consistent en l'obligació del reaprofitament del cautxú i sorra existents actualment al camp de futbol una vegada extrets amb maquinària especialitzada de separació de la gespa dels mateixos reblerts per separat.

Aquestes obligacions es consideren essencials, als efectes previstos en els articles 71.2 i 211.1.f) de la LCSP.

M. Cessió del contracte

Sí ☒ No ☐

N. Subcontractació

Es permet la subcontractació de conformitat amb l'art. 215 de la LCSP.

O. Tramitació i pagament de les factures:

Les dades rellevants als efectes de tramitació de la facturació són les següents:

O1. Els codis específics que identifiquen el contracte són:

Centre gestor destinatari	Ajuntament de Sant Cugat del Vallès
Codi d'expedient AUPAC	1412/2022

O2. La presentació de la factura s'ha de fer d'acord amb el règim següent:

☒ La facturació es durà a terme pels treballs efectivament realitzats acreditats per les certificacions d'obra corresponents.

S'efectuarà d'acord amb els **preus unitaris** relatius al pressupost presentat.

☐ La facturació es durà a terme amb periodicitat mensual, d'acord amb la part proporcional del **preu fix** previst en aquest plec, amb el percentatge de reducció derivat de l'oferta econòmica presentada.

☐ La facturació es durà a terme en la seva totalitat a la finalització de l'execució del contracte.

O3. La documentació a presentar junt amb la factura és la següent:

☒

Certificacions d'obra.

☐

Documents que acreditin el compliment d'altres obligacions contractuals:

O4. Òrgan encarregat de la validació de les factures:

Ajuntament de Sant Cugat
CIF: P0820400J

Punt d'entrada de factures electròniques: <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorid=2>

P. Revisió de preus

Sí ☐ No ☒

Q. Termini de garantia

Sí ☒ No ☐

Termini: El termini de garantia de conformitat amb l'article 243.3 de la LCSP no pot ser inferior a 1 any.

En aquest sentit, el termini de garantia del contracte serà mínim de 2 anys, i aquests període podrà ser ampliat quan l'empresa contractista hagi ofert en la seva proposta una ampliació d'aquest termini.

R. Programa de treball

Sí ☒ No ☐

S. Penalitats

a) Infraccions molt greus:

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en els plecs de condicions i/o en l'oferta, quan produeixi un perjudici molt greu i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment de la confidencialitat de les dades.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en els plecs.

b) Infraccions greus:

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en els plecs de condicions i/o en l'oferta, quan no constitueixi falta molt greu.

- L'incompliment, que no constitueixi falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- No complir amb els terminis parcials d'entrega dels treballs establerts al plec de condicions tècniques o en la pròpia oferta.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

c) Infraccions lleus

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en els plecs de condicions o en l'oferta, quan no constitueixi falta molt greu o greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.

Independentment del rescabament per danys i perjudicis, en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte podrà aplicar les penalitzacions següents:

- a) Faltes molt greus: multa de fins a un 10% del preu del contracte, entès com al pressupost del contracte.
- b) Faltes greus: multa de fins a un 6 % del preu del contracte, entès com al pressupost del contracte.
- c) Faltes lleus: multa de fins a un 3 % del preu del contracte, entès com al pressupost del contracte.

En el cas de no assistir a les reunions de coordinació i seguiment que puguin organitzar-se durant l'execució s'aplicarà una penalització d'un 0,5% del preu total de licitació del conjunt de contracte.

Pel que fa a la demora en l'execució del termini total s'establiran les penalitats que s'especifiquen a l'article 193.3 de la LCSP.

Pel que fa a les condicions especials d'execució contemplades en l'apartat K d'aquest quadre de característiques, es podrà considerar, en funció de la repercussió d'aquest incompliment en l'execució del contracte, be la imposició de penalitats de fins a un 50% de l'import del contracte, be la resolució o be la consideració d'infracció greu als efectes establerts en la lletra c) de l'apartat 2 de l'article 71.

T. Assegurances

S1. Tipus: Pòlissa d'assegurança a tot risc

S2. Suma assegurada: la quantitat mínima assegurada haurà de ser la del pressupost de licitació del contracte.

U. Responsable del contracte i unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte

El responsable del contracte serà el director facultatiu de l'obra.

Unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte: Servei d'Obres i Projectes de l'Ajuntament de Sant Cugat del Vallès

V. Proposta de vocals tècnics de la Mesa de Contractació

Nom funcionari carrera o laboral fix: Maria José Menier Llorca
Càrrec: Cap de Secció d'Obres i Projectes

Nom funcionari carrera o laboral fix: Albert Farràs Nebot

Càrrec: Tècnic d'Obres i Projectes

W. Tinència d'Alcaldia que aprovarà l'expedient de contractació: Tinència d'Alcaldia de Desenvolupament Urbà, Habitatge, Sostenibilitat i Benestar Animal.

X. Projecte tècnic d'obres

Títol del projecte: Projecte de millora del camp de futbol ZEM Mira-Sol mitjançant el canvi de gespa artificial i l'adequació de les instal·lacions d'enllumenat i reg

Òrgan que ha aprovat el projecte: Junta de Govern Local

Data de publicació de l'aprovació inicial al BOPB: 31/12/2022

Data de publicació de l'aprovació inicial al Taulell d'anuncis: 31/12/2022

Data de publicació de l'aprovació definitiva al Taulell d'anuncis: 25/02/2022

Data de publicació de l'aprovació definitiva al BOPB: 25/02/2022

Data de publicació de l'aprovació definitiva al DOGC: / 28/02/2022

/

S'adjunta a l'expedient:

- ☒ Document d'aprovació per JGL del projecte o memòria segellat
- ☒ Anuncis publicació aprovació definitiva del Projecte o Memòria en el Taulell d'anunci, al BOPB i al DOGC
- ☒ Certificat negatiu emès per l'Oficina d'Atenció Ciutadana conforme no s'han presentat al·legacions al projecte
- ☒ Acta de replanteig del Projecte o Memòria
- ☒ Informe sobre la titularitat dels terrenys
- ☒ Pressupost en format TCQ
- ☒ Informe de supervisió de projectes previst a l'article 235 de la LCSP