



Ajuntament de
Sant Andreu de Llavanes



INFORME

Expedient núm.: 2024/111

Assumpte: Informe justificatiu de la contractació del subministrament i instal·lació de la gespa artificial a la piscina municipal de Sant Andreu de Llavanes.

Antecedents de l'expedient de contractació

Iniciació i contingut d'acord amb l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (en endavant LCSP)

Atès que l'Ajuntament de Sant Andreu de Llavanes considera necessari, com a mesura per a afrontar la situació de sequera excepcional a Catalunya, la substitució de la gespa natural de la piscina municipal de Sant Andreu de Llavanes per gespa artificial, es proposa que s'iniciï l'expedient per a la contractació de l'esmentat subministrament i la seva instal·lació.

INFORMO

Justificació de la necessitat

Atès que el municipi de Sant Andreu de Llavanes disposa de piscina municipal i de conformitat amb allò establert en la Resolució ACC/220/2024, d'1 de febrer, per la qual es declara l'estat d'emergència I per sequera hidrològica a les unitats d'explotació Embassaments del Ter-Llobregat, Embassaments del Ter i Embassaments del Llobregat, es declara la sortida d'alerta de la unitat d'explotació del Consorci d'Aigües de Tarragona i s'actualitzen diversos estats de sequera pluviomètrica i l'Acord GOV/18/2024, de 16 de gener, pel qual s'introdueix una modificació puntual al Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera, aprovat per l'Acord GOV/1/2020, de 8 de gener es considera necessari, com a mesura per a afrontar la situació de sequera excepcional a Catalunya, la substitució de la gespa natural de la piscina municipal de Sant Andreu de Llavanes per gespa artificial.

Objecte del contracte

El contracte present té com a objecte el subministrament i la posterior instal·lació de gespa artificial a la piscina municipal del terme de Sant Andreu de Llavanes.

Durada del contracte

El contracte tindrà una durada de sis setmanes a comptar des de la formalització del contracte o des de la signatura d'acceptació pel contractista de la resolució d'adjudicació.

Pressupost de licitació

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat de:

Pressupost de licitació	17.682,45 €	Disset mil sis-cents vuitanta-dos euros amb quaranta cinc cèntims
IVA 21 % :	3.713,31 €	Tres mil set-cents tretze euros amb trenta-un cèntims
TOTAL	21.395,76 €	Vint-i-un mil tres-cents noranta-cinc euros amb setanta-sis cèntims

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila, 1 08392 Sant Andreu de Llavanes Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat

Signatura 1 de 1

Rosa Solé Pousa	12/02/2024	ARQUITECTA TÈCNICA
-----------------	------------	-----------------------



Ajuntament de
Sant Andreu de Llavaneres



El pressupost base de licitació s'ha calculat en base a preus de mercat i es desglossa de la següent manera:

Unitats	Descripció	Amidament	Preu/ut	TOTAL
m²	Preparació del terreny consistent en: Enretirar la gespa existent, incloent-hi l'arrel i els primers tres centímetres de terra. Regularització de la base mitjançant l'estesa d'una capa de mínim tres centímetres de gruix de barreja fina (60% sauló i 40% grava 6/12). Compactació amb safata mecànica, anivellat i perfilat. Inclòs carrega i transport a instal·lació autoritzada de gestió de residus, cànon i taxes de gestió	401,60	4,41 €	1.771,06 €
m²	Subministrament i col·locació d'una malla de geotèxtil de 120 g/m² fixada a la base	401,60	0,88 €	353,41 €
m²	Subministrament i col·locació de gespa artificial, encolat flotant amb cola de poliuretà de dos components, aplicat amb espàtula dentada de 3 x 3 mm, sobre cinta d'unió especial per a gespa artificial de 30 cm d'amplada, amb banda antihumitats	401,60	29,45 €	11.827,12 €
m²	Subministre i estesa de sorra de sílice de 0,8-2,3 mm arrodonida rentada i seca, amb màquina de raspallar, fins a 10 kg/	401,60	2,26 €	907,62 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL				14.859,20 €
Despeses generals 13%				1.931,70 €
Benefici Industrial 6%				891,55 €
SUBTOTAL				17.682,45 €
IVA (21%)				3.713,31 €
TOTAL				21.395,76 €

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots els treballs que consten en els plecs de prescripcions tècniques particulars.

Procediment de contractació

Es proposa que s'utilitzi el procediment obert simplificat abreujat, atès el valor estimat del contracte, de conformitat amb l'article 156 i 159.6 de la LCSP.

CPV del contracte

Atesa la naturalesa i objecte del contracte es considera idoni aplicar el següent codi CPV (Vocabulari comú de contractes públics): 39293400-6 (gespa artificial) i 77314100-5 (serveis d'engespats)

Valor estimat

El valor estimat del contracte és de vint-i-un mi dos-cents divuit euros amb noranta-quatre cèntims (21.218,94 €), sense IVA, tenint en compte els serveis a prestar i tot els materials a subministrar en el contracte i les possibles modificacions.

DESCRIPCIÓ	IMPORT
Subministrament + instal·lació	17.682,45 €
Modificació (20%)	3.536,49 €
TOTAL	21.218,94 €

Divisió en lots

El contracte no està fraccionat en lots, atès que la realització independent de les tasques compreses en el seu objecte és tècnicament inviable. El fet que la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte en dificulti l'execució correcta des del punt de vista tècnic.

Criteris de solvència

De conformitat amb els articles 87 i següents de la LCSP, les empreses licitadores han de complir amb els següents criteris de solvència:

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila, 1 08392 Sant Andreu de Llavaneres Tel. 93 702 36 00 www.ajllavaneres.cat

Signatura 1 de 1

Rosa Solé Pousa

12/02/2024

ARQUITECTA
TÈCNICA



Ajuntament de
Sant Andreu de Llanerres



Llanerres
Compartim privilegi

a) Solvència econòmica i financera: de conformitat amb l'article l'article 159.6.b) de la LCSP i l'article 11.5 del Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques s'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera

b) Solvència tècnica o professional: els empresaris hauran d'acreditar una relació dels subministraments i instal·lacions principals efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del present contracte en el curs de, com a màxim, els **tres últims anys**, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat; quan sigui necessari per garantir un nivell adequat de competència, els poders adjudicadors poden indicar que es tenen en compte les proves dels subministraments pertinents efectuats més de tres anys abans.

Criteris d'adjudicació

Per a l'adjudicació del contracte es tindran en compte diversos criteris en base a la millor relació qualitat-preu, d'acord amb els articles 145 i 146 LCSP, per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta que ofereixi una millor relació qualitat-preu, es tindran en compte els següents criteris de valoració objectiva:

A) Preu (màxim 40 punts): sobre els preus establerts en el present informe, a l'oferta més econòmica se li assignarà la màxima puntuació. La resta d'ofertes es valoraran mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$P = \frac{P_m \times B_{\max}}{B_i}$$

P_m = Punts del criteri econòmic

B_i = oferta admesa

$B_{\max}$ = oferta més avantatjosa

En totes les puntuacions es tindran en compte dos decimals.

Es proposa aquesta formulació matemàtica clàssica en consideració al fet que no es prioritza una millor oferta econòmica sobre la resta dels criteris en la mesura que una oferta econòmica molt baixa desvirtua els altres criteris que han de determinar la millor relació qualitat-preu per a l'Administració. En aquest sentit, l'Informe 6/2014, del 3 de març, Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Comunitat Autònoma d'Aragó manté que: «...no es necesario, ni condición sine qua non, la asignación de todos los puntos de un criterio al que realiza la mejor oferta. Y ello porque tal posibilidad puede suponer una adulteración del sistema diseñado para decidir cuál es la oferta económicamente más ventajosa». Com assenyala la Junta esmentada, «... la eficiencia debe realizarse no desde la óptica estricta del precio, sino de la relación calidad precio, que se altera en el caso de asignar todos los puntos a la más barata pues incrementa indebidamente —por mor de la proporcionalidad—, la diferencia existente entre ofertas, lo que puede contaminar el sistema y laminar la puntuación obtenida en otros criterios».

B) Altres criteris automàtics (màxim 60 punts):

Criteris mediambientals (fins a 20 punts)

Aquest criteri té en compte la petjada de carboni i s'ha considera que, atès allò establert en la Llei 16/2017 de l'1 d'agost, del canvi climàtic, que té com a finalitat reduir les emissions de gasos amb efecte hivernacle i afavorir la transició neutra en emissions, és important intentar reduir la petjada de carboni en l'execució d'aquest servei per motius mediambientals. Aquest criteri té en compte la petjada de carboni (proximitat de l'empresa al municipi de Sant Andreu de Llanerres).

D'acord amb la Llei 16/2017 de l'1 d'agost, del canvi climàtic, que té com a finalitat reduir les emissions de gasos amb efecte hivernacle i afavorir la transició neutra en emissions, es valorarà la menor petjada ecològica de carboni.

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila, 1 08392 Sant Andreu de Llanerres Tel. 93 702 36 00 www.ajllanerres.cat

Signatura 1 de 1

Rosa Solé Pousa

12/02/2024

ARQUITECTA
TÈCNICA



Ajuntament de
Sant Andreu de Llanerres



La distància a la piscina municipal de Sant Andreu de Llanerres es calcularà a partir de l'aplicació Google Maps, introduint com a punt de partida la ubicació designada per l'empresa licitadora i com a punt de destí el local objecte del contracte, escollint la ruta més ràpida amb cotxe. Caldrà acreditar degudament la ubicació des d'on es desplaçaran els esmentats vehicles.

La valoració es farà per punts, aplicant una puntuació de 0 a 20 punts segons les distàncies entre la seu logística o social fins a l'edifici de l'Ajuntament de la següent forma:

- de 0 a 35 kilòmetres → 20 punts
- de 35,01 a 60 kilòmetres → 10 punts
- més de 60,01 kilòmetres → 0 punts

Reducció en el termini d'execució dels treballs (fins a 20 punts)

S'atorgarà un (1) punt, fins a un màxim de 20 punts, per cada dia **natural** de reducció que el licitador proposi de reducció en el termini d'execució en relació amb el termini d'execució establert en aquesta memòria (6 setmanes).

Millora: ampliació del termini de garantia (20 punts)

Es valorarà que l'empresa licitadora ofereixi, sense cost per a l'Ajuntament, una ampliació del termini de garantia (establerta en 2 anys).

S'atorgarà un punt per cada mes adicional que s'ofereixi de garantia sobre els elements subministrats i instal·lats amb un màxim de 20 punts.

Compliment dels principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera:

Es compleixen els principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera perquè la dotació pressupostària amb càrrec a la qual s'assumiran les obligacions derivades del contracte en l'aprovació del pressupost de l'Ajuntament per a l'exercici 2024.

I perquè així consti i als efectes oportuns s'emet el present informe.

Aquest document és una còpia autèntica d'un document electrònic validable a:

befee5f649d248aaa0e6d694c1398b54001

<https://seidesimplifica01.apsisccloud.com/absis/idi/axl/idiarxabsweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisin=012>

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Codi Segur de Validació

Url de validació

Metadades

NIF: P 0819600 H Plaça de la Vila, 1 08392 Sant Andreu de Llanerres Tel. 93 702 36 00 www.ajllanerres.cat

Signatura 1 de 1

Rosa Solé Pousa

12/02/2024

ARQUITECTA
TÈCNICA