

CONSERVACIÓ ESPAI PÚBLIC

Exp. 900498 / 2025

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA I INFORME DE NECESSITATS DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE TANCAMENTS DUNARS AMB PALISSADA DE CASTANYER I LA RETIRADA DELS TANCAMENTS EXISTENTS EN MAL ESTAT EN L'ÀMBIT DE LES PLATGES METROPOLITANES

Aquesta Memòria justificativa i informe de necessitats s'emet de conformitat amb el que estableixen els articles 28, 63.3.a) i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP).

OBJECTE DEL CONTRACTE

Objecte: L'objecte del contracte consisteix en el subministrament i instal·lació de tancaments dunars mitjançant la instal·lació de tanca a base de palissada de castanyer en l'àmbit de les platges metropolitanes i la retirada dels tancaments existents en mal estat.

Tipus:

Subministrament

Subtipus: Adquisició

Lote	Descripció	Código CPV	Descripció CPV
------	------------	------------	----------------



		90710000-7	Gestión medioambiental
		03419100-1	Productos de madera
		34928210-3	Postes de madera

Òrgan de contractació: Gerència

Es tracta d'un conveni subvencionat o amb finançament afectat? Sí, subvencionat

Codi de projecte : 2024 2 M7030 15

El finançament es troba consolidat? Sí

JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ

El present contracte podrà estar finançat fins a un 100% per la Unió Europea Next GenerationUE

El contracte de subministrament i instal·lació de tancaments dunars mitjançant la instal·lació de tanca a base de palissada de castanyer en l'àmbit de les platges metropolitanes i la retirada dels tancaments existents en mal estat s'executarà en compliment de les competències establertes a l'article 13.2 de la Llei 31/2010, de 3 d'agost, de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, on estableix que l'AMB pot prestar serveis i promoure activitats que contribueixin a satisfer les necessitats i les aspiracions dels municipis que la integren i segons l'article 14.F del mateix text legal li correspon la competència de desenvolupar les actuacions de vertebració territorial necessàries per a l'articulació, la connectivitat, la mobilitat i la funcionalitat del territori, actuacions que fan referència bàsicament a les infraestructures, els parcs, les platges, els espais naturals i els equipaments, entre d'altres.

El 21 de juny de 2020 el Consell Europeu va aprovar la creació del programa Next Generation EU, un instrument d'estímul econòmic sense precedents, com a resposta als efectes derivats de la crisi provocada per la COVID-19 i per encarar la recuperació postpandèmia amb una orientació més ecològica, més digital i més resilient.

El fons Next Generation EU és un fons de recuperació europeu que suposa una injecció, per



als membres de la Unió, de 750.000 milions d'euros entre transferències i préstecs. Aquesta dotació econòmica atindrà projectes que s'emmarquin en la línia de la sostenibilitat, la digitalització i la cohesió, amb l'objectiu de transformar la societat i l'economia.

El Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), és l'instrument amb el qual l'Estat espanyol aplicarà els recursos assignats per les autoritats europees. El Pla s'articula mitjançant 10 polítiques palanca, i aquestes, al seu torn, en 30 components; el component número 14 és el Pla de Modernització i Competitivitat del Sector Turístic, dotat amb 3.400 M €.

El Pla de Modernització i Competitivitat del Sector Turístic es desplega en 5 eixos o inversions, el primer dels quals és la transformació del model turístic per a la sostenibilitat. Dins d'aquest eix, es preveu el desenvolupament de diverses accions, la més rellevant de les quals és el Programa de Plans de Sostenibilitat Turística a les Destinacions, programa que preveu la recuperació integral de les destinacions pioneres i la transformació estratègica de les destinacions urbanes id'interior. Aquest Programa es regeix per l'Estratègia de sostenibilitat turística en destinacions, aprovada per la Conferència Sectorial de Turisme el 28 de juliol de 2021 i revisada al març del 2022 i tornada a revisar el gener de 2023 com a full de ruta per guiar la selecció i el finançament dels projectes destinats a donar suport a la transformació de les nostres destinacions en pols d'innovació turística i fer-les més resilents. Alhora, avança cap a una cohesió territorial més forta, no només relacionant l'oferta i les destinacions de cada territori, sinó també creant connexions entre les destinacions de diverses regions.

Per Resolució de la Generalitat de Catalunya- Departament d'Empresa i Treball, de data 23 d'octubre de 2023 i en execució de l'Acord de la Conferència Sectorial de Turisme de data 9 de maig de 2023, s'ha atorgat una subvenció per l'import de 2.000.000,00 euros a la Diputació de Barcelona, per tal de finançar el PSTD anomenat PSTD Costa Barcelona Delta Llobregat: 8 accions innovadores per consolidar una destinació turística sostenible de sol i platja, en el marc de l'estratègia de sostenibilitat turística en destinacions dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

El Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació "Costa Barcelona Delta Llobregat" és un pla integral de Turisme Sostenible coordinat per la Diputació de Barcelona, amb la col·laboració de l'AMB, el Consorci de Turisme del Baix Llobregat i els municipis de Castelldefels, El Prat de Llobregat, Gavà, Viladecans i Sant Boi de Llobregat.

Aquest projecte suposa l'oportunitat de poder implantar d'una manera integral al territori de les platges del Delta del Llobregat, les solucions als desafiaments del model turístic actual, en què



la recuperació mediambiental de les platges i la diversificació de l'oferta es configuren com a estratègies bàsiques per augmentar la riquesa del territori.

La participació de l'AMB es focalitza en la millora i protecció dels sistemes dunars de les platges metropolitanas, amb la finalitat de mitigar els efectes del canvi climàtic i renaturalitzar el litoral metropolità. Aquest actiu mediambiental representa una realitat turística de gran valor ecològic en què conflueixen diferents activitats econòmiques que han d'estar coordinades i cohesionades entre si per maximitzar el valor turístic del territori.

Aquestes actuacions es realitzen en el marc del conveni signat entre la Diputació de Barcelona, l'Àrea Metropolitana de Barcelona, el Consorci de Turisme del Baix Llobregat, i els ajuntaments del Prat de Llobregat, Sant Boi de Llobregat, Viladecans, Gavà i Castelldefels.

RELATIU ALS OBJECTIUS A DESENVOLUPAR PEL SUBPROJECTE PSTD COSTA BARCELONA DELTA LLOBREGAT.

Aquest subprojecte específic té per objecte realitzar un conjunt d'actuacions que pretenen transformar l'oferta turística de la costa de Barcelona pròxima al Delta del Llobregat a través de la millora i valorització del seu capital natural:

1. Implicar els diferents agents, públics i privats, de manera efectiva, en l'impuls d'un model turístic sostenible que garanteixi l'equilibri entre el creixement econòmic, la preservació del medi ambient i el benestar social mitjançant el desenvolupament del conjunt d'actuacions del projecte.
2. Promoure la conservació del capital natural i els ecosistemes mitjançant accions d'adaptació de les platges al canvi climàtic, reduint la pèrdua de biodiversitat i garantint un ús més sostenible d'aquests espais.
3. Contribuir a difondre els valors socioambientals entre els residents i visitants per afavorir el respecte i la conservació de les platges i el seu entorn natural.

D'acord amb la Decisió d'Execució del Consell (CID, en les seves sigles en anglès), de 13 de juliol de 2021, relativa a l'aprovació de l'avaluació del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència d'Espanya, el subprojecte ha de contribuir, al seu nivell a través de la seva fita crítica, al compliment de l'objectiu CID número 220 "Finalización de los Planes de Sostenibilidad Turística en Destinos", amb la descripció següent: "Ejecución del 15% antes de



la finalización del cuarto trimestre de 2024 en el caso de los destinos adjudicados en 2023". El subprojecte no té vinculada cap Fita i Objectiu OA (Operational Arrangement) i li són d'aplicació les Fites i Objectius de Gestió No Crítics que reben la denominació de Fites Auxiliars i que es definiran conjuntament entre la Diputació de Barcelona, l'Àrea Metropolitana de Barcelona, el Consorci de Turisme del Baix Llobregat i els Ajuntaments del Prat de Llobregat, Sant Boi de Llobregat, Viladecans, Gavà i Castelldefels.

Les Fites auxiliars d'aplicació d'acord amb el conveni signat, seran aquelles que estableixi la Diputació de Barcelona per al conjunt del subprojecte, i per al subprojecte anellat/instrumental sis'escau, que posteriorment, seran validades pel Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme. Un cop validades pel Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme, la Diputació de Barcelona ho posarà en coneixement de les entitats executores.

RELATIU A REINTEGRAMENTS I INCOMPLIMENTS

Tal com consta en el conveni, els crèdits transferits quedaran legalment afectats al finançament de les actuacions aprovades per l'Acord de la Conferència Sectorial de Turisme de 9 de maig de 2023, de forma que possibilitin el compliment dels objectius comunitaris en la matèria i de les fites i els objectius del component 14 del Pla de recuperació, transformació i resiliència. Es preveu el reintegrament total o parcial d'aquests crèdits en cas que no es realitzi la despesa o en cas d'incompliment total o parcial dels objectius previstos, d'acord amb el que disposen la Llei 31/2022, de 23 de desembre de Pressupostos Generals de l'Estat per a 2023, i l'article 37.4 del Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre pel qual s'aproven les mesures urgents per a la modernització de l'Administració pública i per a la execució del Pla de Recuperació Transformació i Resiliència.

1. S'hauran de reintegrar les quantitats percebudes i, si escau, els interessos de demora corresponents des del moment del pagament de la subvenció fins a la data en què s'acordi la procedència del reintegrament, en els supòsits previstos en l'article 37 de la Llei general de subvencions, i els articles 99 i concordants del Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya, entre els quals destaquen la no realització de l'activitat que fonamenta la concessió de la subvenció, així com l'incompliment de l'obligació de justificació.

2. Així mateix, hi ha altres supòsits de reintegrament de fons:



- a) En cas d'incompliment del principi de no causar perjudici significatiu o de les condicions recollides en la Decisió d'execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del Pla de recuperació, transformació i resiliència d'Espanya, i en el component 14, l'entitat beneficiària haurà de reintegrar les quanties percebudes a la Secretaria d'Estat de Turisme (SETUR) de manera total o parcial, en cada cas.
- b) En cas de no complir les fites ni els objectius previstos, així com els principis i les obligacions, o qualsevol altre aspecte derivat del Reglament (UE) núm. 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, així com de la resta de normativa de la Unió Europea que sigui d'aplicació.
- c) En cas d'irregularitats, no justificació i manca de fiabilitat d'indicadors o fites aportats.
- d) L'oposició a la realització de les comprovacions i inspeccions que s'esmenten al punt dotzè d'aquesta Resolució.
- e) Si l'incompliment en què incorre l'ens beneficiari no permet el cobrament de les quantitats assignades pel Mecanisme de Recuperació i Resiliència a l'Estat, l'ens beneficiari haurà de reintegrar l'import equivalent que l'Estat no ha pogut percebre del Mecanisme de Recuperació i Resiliència.
- f) En el cas que l'import justificat de l'activitat subvencionada sigui inferior a l'import total del projecte, l'import atorgat es reduirà en la mateixa proporció, sempre que s'hagin complert l'objecte i la finalitat.

ETIQUETA

El projecte s'ajusta a l'etiqueta 050 segons Annex VI Reglament 2021/241 que principalment es basa en establir les bases, estimular i gestionar els elements claus per a assegurar el desenvolupament d'un model turístic sostenible als espais naturals costaners de la província de Barcelona realitzant actuacions de recuperació de zones naturals dunars i creació de nous espais que ajudin a l'adaptació al canvi climàtic.



Eje PSTD	Número	ACTUACIÓN	Etiqu. Propu estaCCAA	%ClimaPr o puestaCC AA	Coeficiente para el cálculo de la ayuda a los objetivos medioambien tal	%DigitalPr opuestaC CAA	Indicaciones en cuenta etiqueta	Submedidaa asignar en Coffee
1. Transici ón verde y sosteni ble	1	Restauración de los paisajes dunares de las playas	050	100%	100 €	-	7,5% presu	C14.I01a.i
	3	Renaturalización de los espacios naturales de las playas	050	100%	100%	-		C14.I01a.i

JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

És necessari externalitzar el contracte en no disposar dels mitjans propis per a la correcta prestació. L'externalització és la forma de prestació més eficaç i eficient de prestació pels següents motius:

L'AMB no disposa de mitjans personals i materials per dur a terme l'objecte del contracte

RESERVA SOCIAL I INNOVACIÓ

En el contracte hi ha reserva social?

No.El contracte és d'innovació? No.

DIVISIÓ EN LOTS

D'acord amb l'art. 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic,



noes considera oportú realitzar una divisió en lots atès que dificultaria la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic, en tractar-se d'una actuació de petites dimensions, els lot comportarien una adscripció per triplicat de mitjans per diferents empreses no necessaris per la millor qualitat, repercutint a la vegada en l'encariment del cost de l'execució de les feines, un augment en l'impacte en un medi natural sensible com són els espais dunars, i en la seguretat i afectacions als usuaris de la platja.

DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà de tres mesos a comptar des de la data de la signatura de l'acta d'inici de subministrament.

El contracte no preveu cap pròrroga.

CONSIDERACIONS ECONÒMIQUES

Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és de 57.370,40 €, IVA no inclòs.

El mètode de càlcul del valor estimat s'ha determinat de conformitat amb el que estableix l'article 101 de la LCSP, en funció dels costos derivats de les normatives laborals vigents i la resta d'estructura de costos, sense incloure l'IVA.

Càlcul del valor estimat del contracte

Per calcular el valor estimat del contracte es pren en consideració tota la seva possible durada (tres mesos) i s'inclou l'import dels costos directes (incloses les despeses de personal), costos indirectes, despeses generals d'estructura i benefici industrial, així com les eventuais modificacions i pròrroques, sense incloure l'IVA:



Cost:	57.370,40 €
Possibles modificacions:	0,00 €
Possibles pròrrogues:	0,00 €
Valor estimat:	57.370,40 €

En aquest cas, el VEC és el mateix import que el pressupost de licitació.

Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació (PBL) per a la durada inicial de tres mesos ascendeix a 57.370,40 € més 12.047,78 € d'IVA (21 %), amb un total de 69.418,18 €.

El PBL inclou els següents conceptes: cost de personal, mitjans materials i serveis necessaris, costos indirectes, despeses generals d'estructura, benefici industrial i IVA. L'estructura de costos estimats és la següent:

Costos directes	42.454,10 €
Costos indirectes	4.015,93 €
Despeses generals	8.112,17 €
Benefici industrial (6 %)	2.788,20 €
IVA (21 %)	12.047,78 €
Pressupost base de licitació	69.418,18 €



Finançament del contracte. Proposta d'autorització de despesa

Despesa pressupostària

La despesa que correspon al pressupost màxim del contracte (sense les possibles modificacionsni pròrrogues), amb inclusió del 21% d'IVA, se satisfarà de la forma següent:

Exercici	Orgànica	Funcional	Econòmica	% IVA	Import
2025	M7030	17200	65000	21	69.418,18 €

Finançament afectat

La Presidència de la Diputació de Barcelona en data 16 de febrer de 2024 ha aprovat el conveni entre la Diputació de Barcelona (DIBA), a través de la Gerència de Serveis de Turisme, l'Àrea Metropolitana de Barcelona, el Consorci de Turisme del Baix Llobregat i els Ajuntaments d'El Prat de Llobregat, Sant Boi de Llobregat, Viladecans, Gavà i Castelldefels, per al desenvolupament del subprojecte PSTD Costa Barcelona Delta Llobregat, finançat per la Unió Europea on es regula aquesta col·laboració.

La Junta de Govern de l'AMB en sessió de data 5 de març de 2024 ha aprovat el citat conveni (900838/23) i ha estat signat en data 29 d'abril de 2024.

D'acord amb l'esmentat conveni i amb la finalitat de mitigar els efectes del canvi climàtic i renaturalitzar el litoral metropolità, l'AMB té el compromís d'executar diferents actuacions amb un import total concedit de 475.500,00 € durant els exercicis del 2024 i 2025.

La Diputació de Barcelona ha efectuat en data 10 de juny de 2024 l'ingrés corresponent de 475.500,00 € (RDI 120240003318).

QUALIFICACIÓ DEL CONTRACTE

Es tracta d'un contracte administratiu de subministraments, de conformitat amb el que estableix l'article 16 de la LCSP.



JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT

El contracte NO està subjecte a regulació harmonitzada.

- Procediment obert simplificat (supòsits de l'art. 159)

SOLVÈNCIA DELS LICITADORS / CLASSIFICACIÓ

Acreditació de solvència econòmica i financera

D'acord amb els articles 86 i 87 de la LCSP, s'estableixen els següents criteris per acreditar la solvència econòmica i financera:

El volum anual de negocis referit al millor exercici dins els darrers tres anys ha de tenir un valormínim de 70.000,00 €.

Acreditació de la solvència tècnica o professional

D'acord amb els articles 88 a 91 de la LCSP, s'estableixen els següents criteris per acreditar la solvència tècnica o professional:

La solvència tècnica necessària per poder participar en aquesta licitació quedarà garantida per l'acreditació d'haver efectuat, com a mínim 3 treballs de tipologia similar, durant els darrers 3 anys.

Caldrà indicar l'import, dates i destinatari públic o privat. Els subministraments efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari és una entitat del sector públic o quan el destinatari és un comprador privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari.

Com a requisit de solvència tècnica, l'AMB podrà demanar al millor classificat la presentació d'una mostra de rotlle de palissada de castanyer, rodó de fusta de suport i elements de tensat d'acord amb els condicions del plec tècnic, a fi de confirmar la idoneïtat del producte i abans de l'adjudicació del contracte. En el moment de la licitació, caldrà adjuntar una declaració responsable amb el compromís de subministrament i la fitxa de característiques dels productes



a instal·lar. La mostra es demanarà físicament al millor classificat. Es lliurarà en un termini màxim de 10 dies naturals a comptar del moment en que sigui requerida. Aquesta clàusula tindrà caràcter d'obligació essencial i en el cas que la mostra no sigui lliurada o bé no compleixi amb els requisits i/o condicions exigides en el Plec tècnic, es disposarà de 10 dies naturals més per esmenar les deficiències, en cas que la mostra segueixi sense complir els requisits i/o condicions tècnics exigits aquest quedarà exclòs del procediment procedint-se per ordre a fer la petició al següent millor classificat i així successivament.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

D'acord amb el que estableix l'article 145.1 de la LCSP, l'adjudicació dels contractes s'ha d'efectuar utilitzant una pluralitat de criteris d'adjudicació sobre la base de la millor relació qualitat-preu.

Els criteris de valoració han d'estar vinculats a l'objecte del contracte, garantir que les ofertes siguin avaluades adequadament i no restringir la competència.

Per la naturalesa dels elements a subministrar objecte del present contracte, com a elements sotmesos a l'exposició constant als canvis climàtics on els materials, guixos i acabats dels

elements són part fonamental de la seva qualitat, resistència i durabilitat, s'ha considerat adequat distribuir els punts de valoració d'aquesta manera: fins a 20 punts els criteris avaluables en funció d'un judici de valor, i fins a 80 punts els criteris avaluables segons xifres o percentatges.

Criteris no valorables mitjançant xifres o percentatges

Els criteris no valorables mitjançant xifres o percentatges podran arribar a 20 punts, d'acord amb el següent detall:

1. Descripció del procediment d'execució per la substitució del trams de tancament d'unar amb palissada als accessos indicats als plànols del plec tècnic 02 i 03 del Prat



de Llobregat (fins a 13 punts)

Es lliurarà una memòria descriptiva detallada dels materials, mitjans proposats i la manera com s'executaran les feines d'instal·lació en aquests emplaçaments concrets (desmuntatge, zona d'aplegament, transport, mecanització i clavats dels pals, mitjans emprats i forma d'instal·lació de la palissada, etc) fent especial atenció al fet d'ubicar-se en l'àmbit dunar i l'ambient marí de la platja a tocar de assera.

Les dunes de les platges metropolitanas són espais de natura mediambientalment sensibles, més en aquest cas que es tracta de zona catalogada com a ZEPA. Es valorarà la concreció, la idoneïtat i la viabilitat dels mitjans emprats i del procediment d'execució proposat per minimitzar l'impacte sobre les superfícies dunars i el medi ambient a la vegada que la bondat del procés d'execució dels tancaments sigui òptima de cara a assegurar la seva durabilitat donat que s'instal·len es troben en l'ambient marí de la platja.

La proposta haurà de ser estructurada, clara, concreta i donant resposta al que es demana per facilitar la seva correcta anàlisi i valoració. S'adjuntarà la documentació gràfica, esquemes, espejaments i altres que el licitador consideri oportú per que la proposta sigui comprensible de forma gràfica i clara per poder ser avaluada.

Es valorarà d'acord amb el següent barem:

	Puntuació
Proposta molt concreta, idònia, i completa, denota un excel·lent coneixement i anàlisi en quant materials, mitjans proposats i la manera com s'executaran les feines minimitzant de forma molt notable tant l'impacte sobre les dunes i el medi ambient i millorant la durabilitat dels tancaments executats donat l'ambient marí de la platja.	10,00-13,00
Proposta correcta i coherent, denota un correcte coneixement i anàlisi en quant materials, mitjans proposats i la manera com s'executaran les feines però sense suposar una millora rellevant pel que fa a minimitzar tant l'impacte sobre les dunes i el medi ambient com la durabilitat dels tancaments executats donat l'ambient marí de la platja. Adient.	6,00-9,99



Proposta limitada o incompleta en quant a informació rellevant. Denota un limitat coneixement i anàlisi en quant materials, mitjans proposats i la manera com s'executaran les feines per minimitzar tant l'impacte sobre les dunes i el medi ambient com la durabilitat dels tancaments executats donat l'ambient marí de la platja. Pobre o és incoherent en algun aspecte important.	0,5-5,99
Proposta molt poc concreta o pràcticament inexistent	0,0-0,49

2. Pla dels treballs (fins a 7 punts)

Es realitzarà una proposta de planificació temporal de l'execució del contracte en forma de cronograma en unitats de dia en la que s'indican les durades i precedències previstes per l'execució de les fases per tipologia de tasques a realitzar i ubicacions segons els plànols d'emplaçament inclosos en la documentació tècnica. S'adjuntarà al cronograma una justificació dels rendiments considerats.

Es valorarà la claredat, coherència i la viabilitat de la proposta de planificació plantejada tenint en compte els rendiments considerats en quant a les tasques a executar i els seus amidaments, alhora que les condicions indicades en el plec de condicions tècniques i donada la dificultat deguda a la ubicació de l'execució en la sorra de la platja.

Es valorarà d'acord amb el següent barem:

	Puntuació
Proposta molt clara, coherent i ajustada al que es demana. Les durades i precedències proposades per l'execució de les fases es consideren òptimes així com les justificacions dels rendiments considerats són completes i denoten un excel·lent coneixement/anàlisi de les feines previstes en el conjunt del contracte ajustant-se tant pel que fa als amidaments com les condicions d'execució i especialment tenint en compte la particular ubicació de les feines en la sorra de la platja.	5,00-7,00



Proposta correcta, coherent i relativament ajustada al que es demana. Les durades i precedències proposades per l'execució de les fases així com les justificacions dels rendiments considerats es consideren correctes malgrat presenten alguns aspectes poc òptims o satisfactoris. Denota un correcte coneixement/anàlisi de les feines previstes en el conjunt del contracte tant pel que fa als amidaments com les condicions d'execució i la particular ubicació de les feines en la sorra de la platja però sense suposar una millora rellevant.	3,00-4,99
Proposta limitada o incompleta en quant a informació rellevant. Denota un coneixement/anàlisi pobre o és incoherent en algun aspecte important.	0,5-2,99
Proposta molt poc concreta o pràcticament inexistent.	0,0-0,49

A fi de poder realitzar la correcta valoració de les ofertes dels licitadors segons criteris avaluable en funció d'un judici de valor els licitadors presentaran la seva proposta inclosa al Sobre A de l'oferta. Aquesta proposta tindrà una extensió màxima de 30 pàgines DIN-A4 (documentació gràfica es pot incloure en DIN-A3 i computarà a efectes d'extensió màxima) amb lletra tipus Arial i mida 11 inclòs l'índex que serà la pàgina número 1. La proposta presentada haurà de cenyir-se tant pel que fa a l'estructura de l'índex com al contingut a allò indicat en els diferents criteris de valoració que fixa el plec de clàusules administratives. La proposta inclourà un índex del seu contingut amb marcatge numerari de la ubicació de cada criteri. Aquest índex computarà dins de l'extensió màxima de pàgines i es considerarà la pàgina número

La proposta serà estructurada, clara, concreta i coherent donant resposta al que es demana. En cas de no observar-se aquestes indicacions, la proposta feta pel licitador podrà puntuar-se amb zero punts ja sigui globalment o només en algun apartat. No es tindran en compte a efectes de valoració de cada criteri aquells aspectes que no siguin inclosos dins de l'apartat corresponent. No s'analitzarà aquella documentació situada més enllà del límit anterior establert

Quan la suma dels punts en l'apartat dels criteris avaluable en funció del judici de valor sigui inferior a 10 punts del màxim de 20, l'oferta quedarà automàticament eliminada del procediment per entendre que no compleix amb els requeriments tècnics exigits.

En cas de no presentar-se oferta en l'apartat de criteris no valorables mitjançant xifres o



percentatges, l'oferta quedarà eliminada del procediment

Criteris valorables mitjançant xifres o percentatges

Els criteris valorables mitjançant xifres o percentatges podran arribar a un màxim de 80 punts segons els següent detall:

1. Oferta econòmica (fins a un màxim de 65 punts)

La fórmula fixada per valorar les ofertes econòmiques es considera adient donat que compleix amb els requisits que marca la jurisprudència europea i que recull el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic en la seva resolució 91/2019, en el sentit que és una fórmula on les ofertes que no fan baixa econòmica obtenen zero punts, la millor oferta econòmica obté la major puntuació, no es produeixen llindars de sacietat i la resta d'ofertes obtenen també puntuació proporcional, és a dir, l'aplicació de la fórmula fa que entre dues ofertes qualsevol, la més econòmica sempre tingui més punts.

Així mateix, no es tenen en compte relacions matemàtiques que recaiguin sobre la baixa mitja de les ofertes de conformitat amb la resolució 51/2019 del TACPCM i l'informe 4/1997 de la Junta consultiva de contractació administrativa de la Comunitat de Madrid.

El criteri avaluable és l'oferta econòmica. S'entén que l'oferta econòmica és l'import en euros ofert per cada licitador per dur a terme l'execució del contracte.

En base a això les ofertes es valoraran en base a la baixa econòmica calculada "B", que s'expressa en % i en valors positius, segons la següent definició:

$$B(\%) = - \left(\frac{\text{Oferta econòmica} - \text{Pressupost de licitació}}{\text{Pressupost de licitació}} \right) \times 100$$



Quedaran excloses de la licitació les ofertes que superin el tipus de licitació de sortida i, per tant, no es tindran en compte a efectes dels càlculs de puntuació.

Un cop obtinguts el valor B de les ofertes, es valoraran en base a la fórmula

següent: $\text{Punts} = 65 \times (\text{Baixa que es valora} / \text{Baixa Màxima})$

Oferta igual a licitació = 0 punts

Oferta més econòmica = 65 punts

El càlcul es realitzarà arrodonint totes les xifres amb dos decimals.

2. Ampliació de la garantia (fins un màxim de 15 punts)

Donat que la construcció dels elements integrants dels tancaments es veuen sotmesos al rigor de l'ambient marí, fet que afecta de forma especial a la seva durabilitat es valorarà l'ampliació de garantia dels tancaments executats tant pel que fa als materials instal·lats com la pròpia instal·lació excepte actes vandàlics, accidents o altres circumstàncies no imputables a l'adjudicatari. Incloses oxidacions i deterioraments deteriorament excessiu de la fusta i es puntuarà segons:

Ampliació adicional d'1 any. Garantia total 3 anys 5 punts

Ampliació adicional de 2 anys. Garantia total 4 anys..... 10 punts

Ampliació adicional de 3 anys. Garantia total 5 anys..... 15 punts

L'ampliació de la garantia es farà de manera explícita mitjançant el model de presentació de l'oferta indicant l'ampliació ofertada. En aquest apartat es puntuarà exclusivament el valor de l'ampliació del termini ofert.

Aquest termini s'expressarà en anys. Si no es presenta explícitament oferta pel que respecta



a l'ampliació, la puntuació serà de zero punts per aquest concepte.

OFERTES ANORMALMENT BAIXES

D'acord amb el que estableix l'article 149 de la LCSP, es consideraran ofertes anormalment baixes aquelles que:

Tindrà la consideració d'anormalment baixa aquella oferta econòmica que representi una baixa que superi en 15 punts percentuals el valor mitjà del conjunt de les baixes ofertades.

En el supòsit de presentar-se una única oferta, es considerarà temerària quan aquesta sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.

En aquest cas, tal i com preveu l'art. 149 de la Llei de Contractes del Sector Públic (LCSP), l'òrgan de contractació demanarà una justificació detallada del cost d'execució material. L'ofertant lliurarà una memòria valorada explicativa del procés d'instal·lació dels elements proposat per l'empresa detallant la justificació del preu per cada concepte especificant el següent:

- Materials: llista de preus dels diferents elements que integren els mòduls i aportació de certificats de compromís del subministradors degudament signats.
 - Mà d'obra: llistat del preus unitaris simples de la mà d'obra emprada, tenint en compte, òbviament, que no poden ser inferiors a la normativa legal i administrativa vigent en el moment de l'aprovació d'aquest plec.
 - Maquinària:
 - Pròpia: serà necessari justificar el preu horari tenint en compte l'amortització de la màquina en cada cas.
 - Aliena (lloguer): serà necessari aportar el certificat de l'empresa propietària de la màquina, degudament signat.
 - Subcontractistes:
 - En el cas que l'execució d'un conjunt de partides estigui prevista a càrrec d'una empresasubcontractada, aquesta haurà d'aportar el seu pressupost detallat, justificat i compromès degudament signat seguint les mateixes pautes exposades als 3 punts precedents.
 - Rendiments i preu final de cada partida: caldrà justificar els rendiments d'execució de cada partida, de cara a validar definitivament el preu ofertat, conjuntament amb els 4 conceptes anteriors. Aquí serà obligatori presentar el llistat final d'execució material dels preus ofertats i el seu cost real
 - Altres
- Si fos aquest el cas d'oferta econòmica anormalment baixa, un cop rebuda la documentació requerida, la Mesa de Contractació l'analitzarà i, amb el suport del Servei



Tècnic de l'AMB responsable de l'expedient, determinarà si la justificació es considera suficient, quedant en cas negatiu exclosa del procediment.

En cas que hi hagi ofertes considerades anormalment baixes i no acceptades, no es tornarà a efectuar una nova valoració i puntuació de les ofertes (amb un nou càlcul de Baixa Màxima), de manera que les puntuacions obtingudes en primera instància resultaran ser les definitives. L'anàlisi d'ofertes anormalment baixes i la seva possible exclusió només tindrà com efecte que aquelles ofertes no admeses quedaran excloses i no constaran a la puntuació final, sense alterar aquest fet la puntuació de la resta.

ALTRES CONSIDERACIONS DEL CONTRACTE

Unitat de seguiment del contracte

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és el Servei de Platges de la Coordinació de Serveis de Gestió de Parcs i Platges

Responsable del contracte

D'acord amb el que estableix l'article 62 de la LCSP, el responsable del contracte, al qual correspon supervisar-ne l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la realització correcta de la prestació pactada, dins de l'àmbit de facultats que l'òrgan de contractació li atribueixi és Estela Guardia Martinez.

Condicions especials d'execució

D'acord amb l'article 202.1 de la LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució del contracte:

El subministrador resta obligat a minimitzar els residus generats en el subministrament reduint l'ús de plàstics, cartons, paper, etc. en el material necessari per l'embalatge de l'element haurà



de ser 100% reciclable. En cas d'incompliment d'aquesta condició especial, l'òrgan de contractació podrà imposar una penalització econòmica que es fixa en un 5% del preu de contracte.

Obligacions essencials del contracte

Les obligacions essencials del contracte són les següents:

- Els emplaçaments concrets dins de cada municipi són els que consten en els plànols adjunts al plec tècnic. Els plànols d'ubicació es consideren orientatius i caldrà ajustar-los un cop realitzat el replanteig a les condicions específiques de la platja en el moment de la instal·lació. Aquests emplaçaments poden modificar-se també en funció de les necessitats de cada Ajuntament. En aquest cas, l'adjudicatari haurà de disposar al seu càrrec dels mitjans adients pel transport i instal·lació en l'indret definitivament indicat per AMB.
- Al llarg de l'execució del contracte caldrà tenir en compte el següent condicionant temporal:
Entre l'1 de març i el 31 de juliol, període de nidificació del corriol camanegre, no es podran dur a terme feines dintre de les Zones d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA).

Subcontractació

Es permet la subcontractació.

Tractament de dades personals

El contracte no comporta la cessió de dades personals al contractista.



Penalitats per mora i altres penalitzacions

Atesa la importància del compliment del termini d'execució del contracte, s'estableix la possibilitat de la resolució del contracte o la imposició de unes penalitats diàries en la proporció de 1 euro per cada 1.000 euros del preu del contracte, IVA exclòs.

Revisió de preus

Com el contracte té una durada inferior a un any no es preveu revisió de preus.

Termini de garantia

Donat que els tancaments dunars es veuen sotmesos al rigor de l'ambient marí, fet que afecta de forma especial a la seva durabilitat, es considera adient establir un termini mínim de garantia de 2 anys a comptar de la data de conformitat i l'adjudicatari haurà de reparar o resoldre les anomalies. Queden excloses les reparacions per actes vandàlics, accidents o altres circumstàncies no imputables a l'adjudicatari.

En cas que d'oferir-se en l'oferta un termini de garantia superior al mínim requerit, l'adjudicatari quedarà obligat a complir amb el termini ofert.

Cessió del contracte

El Plec de clàusules administratives particulars no haurà de preveure la cessió del contracte.

Obligació de subrogació

El Plec de clàusules administratives particulars no haurà de preveure la subrogació



obligatori del contracte

Forma de pagament

El pagament del preu del contracte es realitzarà a la finalització del contracte i mitjançant presentació de factura. La facturació del contracte no es podrà realitzar en cas que la documentació de final de contracte indicada en el plec tècnic no hagi estat lliurada i validat per la DT prèviament

