

EXPEDIENT DC MIXT 78_25 (2025/00030815Z)

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRACTACIÓ MIXTA DEL SUBMINISTRAMENT D'UN VEHICLE ADAPTAT I EQUIPAT I EL DISSENY DE L'EXPERIÈNCIA IMMERSIVA DE REALITAT VIRTUAL VINCULADA AL CASTELL D'ERAMPRUNYÀ (GAVÀ, BAIX LLOBREGAT). Projecte de despesa 2025/01_MRR_MINTUR_proj. turístic Castell

Lot 1: Subministrament de la unitat mòbil/vehicle personalitzat i equipat

Lot 2: Servei dels continguts, interpretació i experiència immersiva del Castell d'Eramprunyà

INDEX

1. OBJECTE	3
2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE	3
3. DIVISIÓ EN LOTS DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE	3
4. DURADA DEL CONTRACTE.	3
5. MODIFICACIONS CONTRACTUALS	4
6. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE	4
7. REVISIÓ DE PREUS	8
8. CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES	8
9. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ	10
10. CONDICIONS D'APTITUD I DE SOLVÈNCIA TÈCNICA, ECONÒMICA I FINANCERA DE LES EMPRESES	10
11. UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ ORDINÀRIA DEL CONTRACTE I RESPONSABLE DEL CONTRACTE	13
12. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	14
13. GARANTIES	19
14. SUBCONTRACTACIÓ	19
15. CESSIÓ DEL CONTRACTE	20
16. LA SUBROGACIÓ DE TREBALLADORS	20
17. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA	20
18. RÈGIM DE PENALITATS	21
19. FORMA DE PAGAMENT	21

1. OBJECTE

L'objecte d'aquesta memòria és establir els requisits que ha de complir la contractació mixta del subministrament d'una unitat mòbil/vehicle personalitzat i equipat i el servei de disseny de l'experiència immersiva de realitat virtual vinculada al Castell d'Eramprunyà (Gavà. Baix Llobregat).

Codi de referència únic del subprojecte al que respon el contracte: C14.I04.P03.S113.

Component 14 denominat «Pla de modernització i competitivitat del sector turístic», en la inversió 4, projecte 3, d'inversió en el manteniment i rehabilitació de patrimoni històric d'ús turístic (C14.I4).

Títol del Projecte en el que s'integra el contracte: "Castell de l'Eramprunyà de Gavà. Intervencions de restauració i millora de l'ús de la visita pública."

Núm. d'expedient: PHT-020000-2022-181.

Fites i objectius:

El component té l'objectiu de transformar i modernitzar el sector turístic a Espanya mitjançant de sostenibilitat i la digitalització, augmentant la seva competitivitat i resiliència.

El projecte integral que es preveu contractar en la present licitació, que es finança amb ajudes regulades a l'Ordre ICT/1363/2022, de 22 de desembre, per la qual s'estableixen les bases reguladores per al Programa de millora de la competitivitat i de dinamització del Patrimoni Històric amb ús turístic i es procedeix a la seva convocatòria corresponent a l'exercici 2022, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, s'incardina en el Component 14 del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència denominat «Pla de modernització i competitivitat del sector turístic», en la inversió 4, projecte 3, d'inversió en el manteniment i rehabilitació de patrimoni històric d'ús turístic (C14.I4), contribuint al compliment de l'objectiu 228 de Decisió d'Execució del Consell el dia 13 de juliol de 2021, relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya («Decisió CID»), consistent en la finalització de 50 actuacions de rehabilitació de patrimoni històric com a mínim per al segon trimestre de 2026.

Segons el Reglament (CE) núm. 213/2008, de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, pel qual es modifica el Reglament 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell pel qual s'aprova el Vocabulari comú de contractes públics (CPV), i les directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i del Consell sobre els procediments dels contractes públics

El codi CPV que correspon a aquest contracte són:

Lot 1.

34144700-5 – Vehicles utilitaris especials

30200000-1 Equip i material informàtic

Lot 2.

72212517-6: Serveis de desenvolupament de programari de realitat virtual.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTE

L'Ajuntament de Gavà adquirí el Castell d'Eramprunyà l'any 2007, i des d'aleshores ha vetllat per la seva conservació i difusió.

El Castell d'Eramprunyà, declarat bé cultural d'interès nacional (BCIN 884-MH (RI-51-5484)) i inscrit en el Registre de Béns Culturals d'Interès Nacional (BCIN) del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya per a la comarca del Baix Llobregat, constitueix un referent patrimonial d'elevada significació històrica i cultural per al municipi de Gavà i el seu entorn.

L'objectiu d'aquest contracte és l'adquisició d'un vehicle que faci funció de punt turístic mòbil dins del marc del projecte de conservació i difusió del patrimoni natural i cultural de la nostra regió. Aquest vehicle permetrà apropar el coneixement sobre els espais naturals, les espècies autòctones, les tradicions locals i les iniciatives de conservació a una gran part de la població, especialment a aquells que no tenen fàcil accés als llocs d'interès.

El vehicle funcionarà com una plataforma mòbil que facilitarà la difusió d'informació i l'experiència directa amb els elements de patrimoni natural i cultural, contribuint a:

1. Accessibilitat: A través del vehicle, les activitats de difusió podran arribar a zones menys accessibles o més allunyades, portant la informació i les activitats a les persones que no poden desplaçar-se a altres punts fixos d'informació.
2. Visibilitat i dinamització: La presència del vehicle en esdeveniments, fires, i altres activitats públiques incrementarà la visibilitat del projecte, generant interès per les activitats de conservació i sensibilització sobre el patrimoni natural i cultural.

Justificació de insuficiència de mitjans propis per al lot 2

De conformitat amb el que disposa l'article 116.4.f) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, s'exposen a continuació els motius que justifiquen la insuficiència de mitjans propis per part de l'Ajuntament de Gavà per atendre la necessitat que es pretén satisfer mitjançant el contracte de referència.

L'Ajuntament de Gavà no disposa dels mitjans personals, tècnics ni materials necessaris per dur a terme amb recursos propis el disseny i la producció de l'experiència immersiva de realitat virtual vinculada al Castell d'Eramprunyà.

En primer lloc, no existeixen equips ni programari especialitzat per a la producció de continguts immersius, la renderització 3D o el desenvolupament interactiu en entorns de

realitat virtual. Aquest tipus de projectes requereixen recursos tecnològics avançats que no formen part de l'equipament municipal.

A més, les tasques requerides impliquen coneixements avançats i competències que no formen part del perfil professional del personal municipal.

Cal afegir que la càrrega de treball actual de les unitats municipals no permet assumir un projecte d'aquesta complexitat sense afectar greument el desenvolupament de les funcions ordinàries. La dedicació necessària per al servei de disseny supera àmpliament la capacitat operativa interna.

En conseqüència, aquest conjunt de tasques només pot ser executat per empreses especialitzades en la producció d'experiències immersives i tecnologies XR, que disposin dels recursos humans i tecnològics adequats, així com de l'expertesa necessària per garantir un resultat de qualitat.

Per tot això, i d'acord amb el que estableix la normativa de contractació pública, es justifica la necessitat de recórrer a la contractació externa per garantir la correcta execució del projecte, amb els nivells de qualitat, especialització i rigor tècnic que aquest requereix

3. DIVISIÓ EN LOTS DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

El contracte es divideix en els següents lots:

Lot 1: Subministrament de la Unitat mòbil/vehicle personalitzat i equipat

Lot 2: Servei dels continguts, interpretació i experiència immersiva del Castell d'Eramprunyà

Donat que les prestacions no són equivalents no es limita el nombre de lots en que un licitador es pot presentar i/o se li pot adjudicar. Els licitadors podran presentar ofertes separades a un o més lots que componen aquesta licitació, i no podran presentar més d'una oferta per cada lot.

4. DURADA DEL CONTRACTE

El termini màxim d'execució de les prestacions —serveis i subministraments— objecte d'aquests contractes és fins el 25 de maig.

Es considerarà el contracte recepcionat i conforme quan l'Ajuntament de Gavà disposi de l'informe favorable dels serveis tècnics municipals competents, s'hagi lliurat tota la documentació i elements objecte del contracte i s'hagin completat els tràmits necessaris per a la seva aprovació.

Si els serveis tècnics municipals detecten deficiències es requerirà les esmenes en el termini que s'assenyali en el requeriment. No es donarà la conformitat ni es procedirà a la recepció definitiva fins que totes les deficiències hagin estat esmenades..

5. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

Lot 1: Subministrament de la unitat mòbil/vehicle personalitzat i equipat

El contracte només podrà modificar-se per raons d'interès públic en els supòsits i en la forma prevista en els articles 203 a 207 i concordants de la LCSP i la resta de normativa aplicable.

La modificació prevista del contracte es durà a terme en el/s supòsit/s, amb les condicions, l'abast i els límits que es detallen a continuació:

Abast: Que les necessitats previstes del servei en relació amb l'objecte contractual fossin superiors o inferiors a les previstes inicialment i per aplicació de mesures d'estabilitat pressupostària.

L'import/límit: La modificació del contracte podrà afectar com a màxim al 20% del preu del contracte.

El contracte podrà ser objecte de modificació durant el contracte inicial sempre respectant l'abast i límits expressats.

Lot 2: Servei dels continguts, interpretació i experiència immersiva del Castell d'Eramprunyà

No es preveuen modificacions d'acord l'article 204 LCSP.

Per les modificacions no previstes, només es podrà efectuar-se quan es compleixen els requisits i concorrin el supòsits previstos en l'article 205 LCSP, de conformitat amb el procediment regulat en l'article 191 LCSP i amb les particularitats previstes en l'article 207 LCSP.

6. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

6.1. La determinació del preu del contracte s'ha realitzat a un tant alçat, tenint en compte el valor de mercat dels components objecte del contracte. Amb dels següents paquets de treballs que es detallen a continuació:

Lot 1: Subministrament de la unitat mòbil/vehicle personalitzat i equipat

Conceptes		Preu total
a.2	PT2. Unitat mòbil / vehicle personalitzat	110.000,00 €

a.2	Equipament TIC del vehicle i de suport a les activitats: punt d'accés wifi-portàtil (60), ordinador portàtil, impressora tèrmica, router satel·lital, 2 PDA, 2 parells de dispositius de comunicació bidireccional a través d'ondes de ràdio perifèrics, sistema d'audioguia sense fils amb un emissor per al guia i 80 receptors i altres perifèrics descrits en aquest plec.	17.670,00 €
a.3	Pantalla LED exterior.	3.500,00 €
a.2	40 tamborets plegables a la unitat mòbil i sistema d'emmagatzematge per a la unitat mòbil.	3.200,00 €
	Total	134.370,00 €
	Despeses generals i benefici industrial (19%)	25.530,30 €
	Total impostos no inclosos	159.900,30 €
	21% IVA	33.579,06 €
	TOTAL IMPOSTOS INCLOSOS	193.479,36 €

Lot 2: Servei dels continguts, interpretació i experiència immersiva del Castell d'Eramprunyà

Conceptes		Preu total
a.2	PT1. Continguts i interpretació: conceptualització, elaboració de continguts.	47.000,00 €
a.3	PT5. Experiència immersiva (realitat virtual) sobre el Castell d'Eramprunyà	145.000,00 €
	Total	192.000,00 €
	Despeses generals i benefici industrial (19%)	36.480,00 €
	Total impostos no inclosos	228.480,00€
	21% IVA	47.980,80 €
	TOTAL IMPOSTOS INCLOSOS	276.460,80€

6.2. El pressupost base de licitació del present contracte pel termini d'execució del contracte és 469.940,16€ € (IVA inclòs)

Lot	Import màxim (Sense IVA)	IVA 21%	Import total (IVA Inclòs)
Lot 1	159.900,30 €	33.579,06 €	193.479,36 €

Lot 2	228.480,00 €	47.980,80 €	276.460,80 €
TOTAL	388.380,30 €	81.559,86 €	469.940,16 €

Segons el desglossament per cada lot següent:

Lot 1: Subministrament de la unitat mòbil/vehicle personalitzat i equipat

Any	Import màxim (Sense IVA)	IVA 21%	Import total (IVA Inclòs)
2025	159.900,30€	33.579,06 €	193.479,36 €

El pressupost màxim per a l'execució d'aquest lot és de 193,479,04 € (IVA inclòs). Aquest import cobreix tots els costos derivats de el subministrament durant la durada del contracte

La distribució de costos pel sistema de càlcul del pressupost base de licitació dels present lot es fa segons el detall següent:

	Imports
Costos directes:	134.370,00 €
Despeses generals (13%):	17.468,10 €
Beneficis (6%)	8.062,20 €
Total pressupost (sense IVA)	159.900,30 €
IVA	33.579,06 €
Total pressupost (amb IVA)	193.479,36 €

Lot 2: Servei dels continguts, interpretació i experiència immersiva del Castell d'Eramprunyà

Any	Import màxim (Sense IVA)	IVA 21%	Import total (IVA Inclòs)
2025	228.480,00€	47.980,80 €	276.460,80€

El pressupost màxim per a l'execució d'aquest lot és de **276.460,80 €** (IVA inclòs). Aquest import cobreix tots els costos derivats de el servei durant la durada del contracte

La distribució de costos pel sistema de càlcul del pressupost base de licitació dels present lot es fa segons el detall següent:

	Imports
Costos directes:	192.000,00 €
Despeses generals (13%):	24.960,00 €
Beneficis (6%)	11.520,00 €
Total pressupost (sense IVA)	228.480,00 €
IVA	47.980,80 €
Total pressupost (amb IVA)	276.460,80 €

L'import del pressupost de licitació de cadascun dels lots té caràcter de màxim i les ofertes presentades pels licitadors no podran superar aquests imports en cap cas. La presentació d'ofertes que superin aquests imports seran desestimades i excloses automàticament.

Es consideren incloses en l'import base del contracte totes les despeses accessòries necessàries per a l'execució correcta dels treballs, entre d'altres: desplaçaments, dietes, personal a peu d'obra, embalatges i transport, assegurances, gestió de residus, proves i assaigs, així com qualsevol altre concepte similar.

En conseqüència, no es podrà repercutir cap quantitat addicional per aquests conceptes en la facturació derivada de la prestació del servei i del subministrament adjudicats

6.3. El valor estimat del contracte a efectes del que disposa l'article 101 de la LCSP és **420.360,36 €**. Aquesta xifra inclou el pressupost de la licitació (sense IVA) que podria ser retribuït al contractista, modificats entre altres conceptes. El detall del valor estimat del contracte és el següent:

Lot	Import contracte	Possibles modificacions del contracte 20%	VEC
Lot 1	159.900,30 €	31.980,06 €	191.880,36 €
Lot 2	228.480,00 €	0 €	228.480,00 €
Total	388.380,30 €	31.980,06 €	420.360,36 €

6.4. El preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit.

En el preu del contracte queden inclosos encara que no estigui detallat de manera explícita, tots els treballs, medis auxiliars, materials i personals que siguin necessaris per a la correcta execució de l'objecte contractual, els desplaçaments, gestions i qualsevol despesa que pugui originar el treball objecte d'aquest contracte. Així mateix inclou el benefici industrial i les despeses generals, essent a càrrec de l'empresa contractista totes les càrregues fiscals,

laborals i altres que poguessin correspondre, i especialment les despeses, taxes, arbitris i impostos derivats del contracte i de la seva execució.

6.5. Disponibilitat pressupostària

El contracte de serveis objecte del present expedient es troba finançat pel Programa de millora de la competitivitat i de dinamització del Patrimoni Històric amb ús turístic, que té per objecte projectes sostenibles de manteniment i rehabilitació del patrimoni històric amb ús turístic (C14.I4), en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, aprovat per Consell de Ministres el 27 d'abril de 2021 i pel Reglament (UE) número 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència, així com amb el requerit en la Decisió d'Execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya, Fons Next Generation de la Unió Europea (NextGenerationEU). Per tant, es troba subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i al dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte, així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament financer.

Codi de referència únic del subprojecte al que respon el contracte:
C14.I04.P03.S113.

Component 14 denominat «Pla de modernització i competitivitat del sector turístic», en la inversió 4, projecte 3, d'inversió en el manteniment i rehabilitació de patrimoni històric d'ús turístic (C14.I4).

Títol del Projecte en el que s'integra el contracte: "Castell de l'Eramprunyà de Gavà. Intervencions de restauració i millora de l'ús de la visita pública."

Núm. d'expedient: PHT-020000-2022-181.

El contracte té una durada anual, per tots els lots, el qual comprèn l'exercici pressupostari de 2025

La despesa derivada d'aquesta contractació anirà a càrrec del pressupost de l'Ajuntament de Gavà de l'exercici 2025, a les aplicacions pressupostàries i pels imports que tot seguit es detallen:

Lot 1: Subministrament de la unitat mòbil/vehicle personalitzat i equipat

ANY	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	IMPORT (IVA 21%)
-----	--------------------------	------------------

2025	13500 3360N 624000025 Elements de transport Proj. turístic Castell	193.479,36 €
Projecte de despesa 2025/01_MRR_MINTUR_proj. turístic Castell		

Lot 2: Servei dels continguts, interpretació i experiència immersiva del Castell d'Eramprunyà

ANY	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	IMPORT (IVA 21%)
2025	13500 3360N 626000025 Equips processos infor. Proj. turístic Castell	276.460,80 €
Projecte de despesa 2025/01_MRR_MINTUR_proj. turístic Castell		

La referida despesa respon a les previsions del pressupost de la documentació tècnica prèviament aprovada.

Per al cas que els tràmits licitatoris i la formalització del contracte no s'haguessin conclòs a la data prevista d'inici previst en aquests plecs, es procedirà al reajustament de la despesa corresponent, de conformitat amb l'article 96 del RD 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el reglament de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

7. REVISIÓ DE PREUS

No hi haurà revisió de preus, d'acord amb l'article 103 de la LCSP.

8. CRITERIS D'AVALUACIÓ DE LES OFERTES

Lot 1: Subministrament de la unitat mòbil/vehicle personalitzat i equipat

Es valorarà la millor oferta en funció del preu i la qualitat del servei d'acord amb criteris avaluables de forma automàtica

A. Criteris avaluables de forma automàtica

- ☐ **A.1 Oferta econòmica** – 50 punts
- ☐ **A.2 Millores tecnològiques** – 20 punts
- ☐ **A.3 Ampliació del termini de garantia** – 30 punts

Total criteris: 100 punts

La valoració es durà a terme d'acord amb la documentació aportada pel licitador, segons el contingut i els requeriments establerts a continuació.

A. Descripció dels criteris de valoració automàtica

A.1 Oferta econòmica (Fins a 50 punts)

- ☐ Obtindrà la **màxima puntuació (50 punts)** l'oferta que presenti la **baixa més gran** sobre el preu de licitació total.
- ☐ Per a la determinació de la puntuació de la resta d'ofertes, d'acord amb un criteri de proporcionalitat, s'aplicarà la fórmula següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \right] \times P$$

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic (50 punts)

O_m = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Pressupost base de licitació màxim (IVA Exclòs)

En qualsevol cas:

- ☐ Les ofertes que superin el valor de licitació seran excloses.
- ☐ En cas que de l'aplicació de la fórmula resulti un valor negatiu, s'atorgaran 0 punts.

A.2 Millores tecnològiques i de sostenibilitat (Fins a 20 punts)

Les millores tecnològiques i de sostenibilitat tenen per objectiu millorar les prestacions dels sistemes per assegurar el compliment de criteris de manteniment i sostenibilitat.

El licitador obtindrà la puntuació següent per cada millora assumida del llistat següent:

Millora proposada	Punts	Ofereix (Sí/No)
Sistema de recàrrega energètica solar	12	
Components reciclables i de baix consum	8	

Puntuació màxima en aquest apartat: **20 punts**.

L'assumpció d'aquestes millores s'indicarà a l'oferta. Un cop executades les actuacions, el contractista haurà de justificar i documentar adequadament la implementació real i efectiva de les millores ofertades.

A.3 Ampliació del termini de garantia (Fins a 30 punts)

Es valorarà proporcionalment l'ampliació del termini de garantia respecte de la garantia base especificada al PCAP (3 anys).

Valoració:

- ☐ Per a M mesos addicionals de garantia ($0 \leq M \leq 24$), la puntuació serà:

$$\text{Punts} = 1,25 \times M$$

- ☐ El termini màxim addicional a oferir és de 24 mesos (2 anys extra).
- ☐ La puntuació màxima d'aquest apartat serà de 30 punts.

Lot 2: Servei dels continguts, interpretació i experiència immersiva del Castell d'Eramprunyà

Per a l'adjudicació del contracte es tindran en compte diversos criteris basats en la millor relació qualitat-preu, d'acord amb el que disposa l'article 145 de la LCSP. Aquests criteris s'articulen sobre aspectes econòmics i tècnics vinculats directament a l'objecte del contracte.

Els criteris aplicables per a la valoració de les ofertes presentades, amb la ponderació atribuïda a cadascun d'ells i que determinaran la selecció de la proposició econòmicament més avantatjosa, són els següents (màxim total: 100 punts):

A. Criteris avaluables mitjançant judici de valor – Memòria tècnica del Projecte museogràfic

- ☐ **A.1 Proposta metodològica. Organització de l'equip i dels treballs.** Planificació – Fins a 15 punts
- ☐ **A.2 Continguts, fil argumental i enfocament divulgatiu** – Fins a 15 punts
- ☐ **A.3 Proposta de contingut multimèdia, experiencial, tècniques i recursos** – Fins a 15 punts

Total criteris A: 45 punts

B. Criteris avaluables de forma automàtica

- ☐ **B.1 Oferta econòmica** – 35 punts
- ☐ **B.2 Millores tecnològiques** – 20 punts

Total criteris B: 55 punts

Total A + B: 100 punts

La valoració es durà a terme d'acord amb la documentació aportada pel licitador, segons el contingut i els requeriments establerts a continuació.

a. Descripció dels criteris que depenen d'un judici de valor

Per als criteris avaluable mitjançant judici de valor, els licitadors hauran de presentar una **memòria tècnica** en la qual es desenvolupi cadascun dels criteris a valorar.

- ☐ Format: PDF, mida DIN A4
- ☐ Extensió màxima: 25 pàgines
- ☐ Tipus i mida de lletra: Arial 10
- ☐ Marges mínims: 2 cm

L'increment del nombre de pàgines per sobre de les 25 establertes comportarà que no es valori l'excés de fulls que superin aquest límit.

La puntuació mínima a obtenir en aquest bloc (criteris subjectes a judici de valor) és de 22,5 punts (50% de la puntuació màxima d'aquest apartat). Les proposicions que no assoleixin aquesta puntuació mínima seran excloses de la licitació, en considerar-se que no compleixen els criteris de qualitat mínims exigibles.

A.1. Proposta metodològica. Organització d'equip i dels treballs. Planificació (fins a 15 punts)

Es valorarà favorablement:

- ☐ La proposta metodològica de treball en relació amb la temàtica i els treballs exigits.
- ☐ L'organització de l'equip i l'organigrama proposat, amb la descripció de les funcions del personal especialitzat adscrit.
- ☐ La planificació de les fases i tasques, amb justificació adequada d'acord amb els terminis previstos al Plec de prescripcions tècniques.

Valoració

15 punts

Proposta metodològica altament justificada i molt adient; organització de l'equip molt detallada i perfectament dimensionada a l'objecte del contracte; planificació molt

detallada per fases i tasques, degudament justificada d'acord amb el termini establert.

9 punts

Proposta metodològica correctament plantejada però amb justificació mitjana; organització de l'equip suficientment detallada i raonablement dimensionada; planificació amb un nivell de detall mitjà i justificació suficient en relació amb el termini establert.

4 punts

Proposta metodològica poc o gens justificada; organització de l'equip amb poc o nul detall o mal dimensionada; planificació amb poc o nul detall, amb errors o mancances, i justificació insuficient dels terminis.

A.2. Continguts, fil argumental i enfocament divulgatiu (Fins a 15 punts)

En aquest apartat es valorarà la qualitat dels continguts i del relat proposats, així com el seu enfocament educatiu i la integració de l'accessibilitat universal.

a) Temàtiques i originalitat. Adequació al PPT (Fins a 8 punts)

Es tindrà en compte:

- ☐ El grau d'originalitat de les temàtiques i dels punts de vista (personatges, enfocaments, maneres d'explicar el castell, el paisatge, la vida quotidiana, etc.).
- ☐ L'alineació amb els objectius del Plec Tècnic.
- ☐ La capacitat de posar en valor els trets diferencials i els valors del territori (patrimoni, paisatge, sostenibilitat, comunitat local).

Puntuació:

8 punts: temàtiques molt originals i ben lligades al context; alineació clara amb PPT; posada en valor profunda i matisada dels valors del territori.

6 punts: temàtiques amb originalitat moderada, però adequades; alineació correcta amb PPT; bona posada en valor del territori.

4 punts: temàtiques previsibles o poc singulars; alineació feble; el vincle amb el territori és només superficial.

0 punts: temàtiques inadequades o desconnectades del projecte.

b) Fil argumental i adequació a les tecnologies immersives i digitals (Fins a 7 punts)

Es tindrà en compte:

- ☐ La coherència i claredat del fil argumental general (què s'explica, en quin ordre i amb quines capes de profunditat).

Puntuació:

7 punts: fil argumental molt clar, ben estructurat; ús molt coherent i justificat de les tecnologies immersives i digitals per reforçar el relat. .

4 punts: fil argumental correcte, amb alguna manca de profunditat o coherència puntual; ús adequat però no sempre òptim de les tecnologies.

2 punts: fil feble o poc desenvolupat; tecnologies aplicades de manera poc pensada.

0 punts: relat inexistent o molt deficient; desconexió entre narrativa i recursos tecnològics.

A.3. Proposta de contingut multimèdia, experiència, tècniques i recursos (fins a 15 punts)

Es valorarà:

- ☐ El grau d'innovació de la proposta de continguts multimèdia
- ☐ El nivell de descripció tècnica del contingut multimèdia i de les tecnologies a emprar.
- ☐ La idoneïtat i coherència global de la proposta en relació amb els objectius del projecte.

Aquest apartat no pot contenir informació relativa a les millores, que es valoren al sobre C (Criteris Automàtics). La seva inclusió pot comportar l'exclusió automàtica del licitador.

Valoració

15 punts

Proposta altament innovadora, amb integració fluida i coherent; narrativa interactiva i ben adaptada a les tecnologies proposades.

9 punts

Proposta coherent i correcta, amb alguns elements immersius ben integrats però amb menor cohesió narrativa o tècnica.

6 punts

Proposta parcial o limitada en els elements digitals; integració bàsica, poc contextualitzada o poc desenvolupada.

3 punts

Proposta que no incorpora tecnologies immersives de forma significativa o rellevant.

B. Descripció dels criteris de valoració automàtica

B.1 Oferta econòmica (Fins a 35 punts)

- ☐ Obtindrà la **màxima puntuació (35 punts)** l'oferta que presenti la **baixa més gran** sobre el preu de licitació total.
- ☐ Per a la determinació de la puntuació de la resta d'ofertes, d'acord amb un criteri de proporcionalitat, s'aplicarà la fórmula següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \right] \times P$$

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic (35 punts)

O_m = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Pressupost base de licitació màxim (IVA Exclòs)

En qualsevol cas:

- ☐ Les ofertes que superin el valor de licitació seran excloses.
- ☐ En cas que de l'aplicació de la fórmula resulti un valor negatiu, s'atorgaran 0 punts.

B.2 Millores tecnològiques (Fins a 20 punts)

Amb l'objectiu de millorar la qualitat, la capacitat operativa i l'abast de l'experiència immersiva, es valorarà com a millora tecnològica el subministrament de visors de realitat virtual.

Es podrà oferir el subministrament de fins a un màxim de cinc (5) visors de realitat virtual, assignant-se una puntuació de (4) punts per cada visor efectivament ofert, fins a assolir un màxim (20) punts en aquest criteri.

Els visors proposats com a millora hauran de complir requisits de qualitat, compatibilitat, garantia i accessibilitat, i hauran de ser lliurats, instal·lats i plenament operatius.

Millora proposada	Punts	Ofereix (Sí/No)	Quantitat (en cas d'oferir, indicar quantitat)
Subministrament de visors de RV	2 punts per cada visor		

Puntuació màxima en aquest apartat: **20 punts**.

L'assumpció d'aquestes millores s'indicarà a l'oferta. Un cop executades les actuacions, l'adjudicatari haurà de justificar i documentar adequadament la implementació real i efectiva de les millores ofertades.

9. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Considerant l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant un procediment obert harmonitzat, en aplicació del les regles previstes a l'article 156 LCSP amb les especificitats que regulen l'article 50.1 a) i e) i el Títol IV del Decret llei 5/2021, de 2 de febrer, pel qual s'aproven mesures urgents per a la implementació i gestió dels fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del fons REACT-EU per a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic.

10. CONDICIONS D'APTITUD I DE SOLVÈNCIA TÈCNICA, ECONÒMICA I FINANCERA DE LES EMPRESES

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que ha de regir en tota actuació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'haurà d'exigir als licitadors per a participar en aquest procediment d'adjudicació són les següents:

1.- Tenir plena capacitat d'obrar que incloguin en el seu objecte social prestacions que són idèntiques o similars al contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar.

2.- Així mateix, per assegurar la idoneïtat de les empreses licitadores s'exigirà la següent solvència:

a) La **solvència tècnica o professional**, mínima que es demana per participar en el present procediment, així com els mitjans per acreditar-la, són els que s'indiquen a continuació.

Lot 1

Atesa la naturalesa singular, tecnològica i museogràfica del contracte, i la baixa freqüència de subministraments similars al mercat, es considera justificat ampliar el període de referència fins als darrers deu (10) anys, d'acord amb l'article 89.1 de la LCSP.

Les empreses licitadores hauran d'acreditar haver produït, com a mínim, tres (3) subministraments similar a allò definit en aquest lot executades en els darrers deu (10) anys i amb un import mínim cadascun d'ells del 70 % del preu d'aquest contracte IVA exclòs, això és: 111.930,21€

Lot 2:

Atesa la naturalesa singular, tecnològica i museogràfica del contracte, i la baixa freqüència d'execució d'actuacions similars al mercat, es considera justificat ampliar el període de referència fins als darrers deu (10) anys, d'acord amb l'article 90.1 de la LCSP.

Les empreses licitadores hauran d'acreditar haver produït, com a mínim, tres (3) serveis digitals immersius de naturalesa similar a les definides en aquesta licitació, executades en els darrers deu (10) anys i amb un import mínim cadascun d'ells del 70 % del preu d'aquest contracte IVA exclòs, això és: 159.936,00 €

Mitjans d'acreditació de la solvència tècnica

Quan així ho requereixin els serveis dependents de l'òrgan de contractació, els serveis efectuats s'hauran d'acreditar mitjançant:

- ☐ Si el destinatari és una entitat del sector públic:
 - o Mitjançant una relació en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat. Quan li ho requereixin els serveis que depenen de l'òrgan de contractació, els serveis efectuats s'han d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent
- ☐ Si el destinatari és un subjecte privat:
 - o Mitjançant certificat emès per aquest. En defecte d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari, acompanyada de la documentació acreditativa de l'execució de la prestació (contractes, actes de recepció, factures, etc.).
- ☐ En el cas que es tracti de projectes executats per la licitadora per a l'explotació directa, caldrà justificar-ho amb documentació d'acreditació pròpia.

Per determinar que un treball o servei és de la mateixa o similar naturalesa que el que constitueix l'objecte del contracte s'estarà al corresponent CPV i/o CNAE.

També es podrà acreditar la solvència tècnica o professional mitjançant les dades que constin inscrites al RELIC o al ROLECE.

b) Adscripció de mitjans materials i personals a l'execució del contracte

Lot 1. Subministrament de la unitat mòbil / vehicle personalitzat

Adscripció de mitjans humà i material necessari per a l'execució del contracte

Forma d'acreditació:

- Compromís d'adscriure l'equip humà i material necessari per a l'execució del contracte.

Lot 2. Servei dels continguts, interpretació i experiència immersiva del Castell d'Eramprunyà

Adscripció de mitjans material i un equip professional multidisciplinari i ben cohesionat és essencial per garantir la qualitat i l'eficiència del projecte, ja que permet integrar coneixements especialitzats de diferents àrees, coordinar processos complexos i assegurar una visió global i coherent.

Direcció de projecte (obligatori)

Funcions: planificació i calendari, coordinació d'equips, gestió de riscos, relació amb la Direcció municipal, validació de fites i recepcions.

Requisits: titulació superior en grau universitari; experiència ≥ 5 anys en projectes museogràfics/culturals multidisciplinaris.

Cap de producció d'experiències immersives (RV/3D)

Funcions: planificació del flux 3D (modelatge $\rightarrow$ integració $\rightarrow$ prova), criteris d'accessibilitat (subtítols/locució) i confort, paquet final i documentació.

Requisits: ≥ 3 anys en projectes immersius educatius o patrimonials.

mat

Forma d'acreditació:

- Compromís d'adscriure l'equip humà i material necessari per a l'execució del contracte.
- Titulació o col·legiació, en cas que aquesta sigui obligatòria per exercir la professió.
- Currículum vitae actualitzat que acrediti l'experiència professional mínima requerida, d'acord amb els anys establerts per a cada especialitat.

L'adscripció d'aquests mitjans s'integrarà al contracte i tindrà la consideració d'obligació essencial als efectes previstos a l'article 211 LCSP, de conformitat amb el previst a l'article 76.2 del mateix cos legal.

c) La solvència econòmica i financera mínima que es demana per participar en aquest contracte és:

Que el volum anual de negocis del licitador, que referit a l'any de més volum de negoci dels tres últims anys acabats sigui, com a mínim d'una vegada i mitja el valor estimat del contracte. Això és per cada lot:

Lot 1: 287.820,54€

Lot 2: 342.720,00€

Si una empresa es vol presentar a més d'un lot, l'import a acreditar del volum anual de negocis haurà de ser la suma del valor dels lots als que es presenta

Forma d'acreditació: En cas d'empreses constituïdes com a societat, el volum anual de negocis s'acreditarà mitjançant còpies dels comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil o el registre oficial en el que hagi d'estar inscrit, acompanyat del justificant conforme s'han dipositat aquests comptes. En el cas d'empresaris que siguin persones físiques no inscrits en el Registre Mercantil, el volum anual de negoci, s'acreditarà mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil. Per al cas de les unions temporals d'empreses cada membre de la UTE haurà de disposar de la solvència econòmica i tècnica proporcional al percentatge de participació en la UTE.

Per determinar que un treball o servei és de la mateixa o similar naturalesa que el que constitueix l'objecte del contracte s'estarà al corresponent CPV i/o CNAE.

També es podrà acreditar la solvència tècnica o professional mitjançant les dades que constin inscrites al RELIC o al ROLECE.

11. UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és la Unitat de Patrimoni Cultural de l'Ajuntament de Gavà.

Es designa com a responsable dels contractes a Noemí Casado Carulla, cap del departament de Patrimoni cultural de l'Ajuntament, qui supervisarà l'execució, aprovarà els treballs, establirà correccions i, si s'escau, proposarà modificacions justificades.

El responsable del contracte i les persones que durant l'execució del contracte ocupessin aquest càrrec com a persona responsable del contracte, exerciran les funcions següents:

- Promoure i convocar les reunions que resultin necessàries amb l'objecte de solucionar qualsevol incident en l'execució del contracte en el sentit que millor convingui als interessos públics. De totes les reunions aixecarà acta que hauran de ser signades pel contractista.
- Informar sobre el compliment de les condicions especials i essencials assenyalades per a l'execució del contracte, com també del correcte compliment de les millores que van ser proposades pel contractista i que van ser valorades per a la seva adjudicació.
- Establir les directrius oportunes en cada cas, amb la possibilitat de requerir al contractista en qualsevol moment o situació, la informació que sigui necessària sobre l'estat d'execució del contracte, de les obligacions del contractista, i del compliment de terminis i actuacions.

- Ordenar, en cas d'urgent necessitat, les mesures precises per tal d'aconseguir o restablir el bon ordre en l'execució del contracte pactat, o quan el contractista, o persones que depenguin d'aquest, incorrin en actes o omissions que comprometin o pertorbin la bona marxa del contracte, sens perjudici de l'obligació de donar compte a l'òrgan de contractació.
- Dirigir les instruccions al contractista sempre que no suposin una modificació de l'objecte del contracte ni siguin contràries al que preveuen els plecs i altres documents contractuals.
- Inspeccionar la part de la prestació subcontractada informant a l'òrgan de contractació, si s'escau.
- Qualsevol altre funció prevista en els plecs o indicada per l'òrgan de contractació.

12. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb el que estableix l'article 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, els òrgans de contractació estan obligats a establir en el plec de clàusules administratives particulars almenys una de les condicions especials d'execució entre les que enumera l'apartat 2 d'aquest article.

a) Percentatge mínim d'ocupació de persones amb discapacitat en la plantilla de l'empresa

L'article 71.1.d) LCSP estableix que, una empresa amb 50 o més persones treballadores a la seva plantilla no pot contractar amb les administracions públiques i el sector públic vinculat si no acredita que compleix amb el requisit que com a mínim el 2% del seu personal contractat són persones amb discapacitat, segons exigeix el Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre.

L'empresa contractista que tingui les condicions abans referides ha d'acreditar, en els 10 dies posteriors a la data de formalització del contracte, el compliment del requisit legal aportant un certificat en què consti tant el nombre global de les persones treballadores de plantilla com el nombre particular de persones amb discapacitat, o en el cas d'haver-se optat pel compliment de les mesures alternatives previstes legalment, una còpia de la declaració d'excepcionalitat i una declaració de l'empresa amb les mesures concretes aplicades amb aquesta finalitat. Aquesta condició d'execució contractual s'entén d'obligació contractual essencial, l'incompliment de la qual es considerarà incompliment d'una obligació principal del contracte, essent causa de resolució del mateix.

b) Condició especial de transparència fiscal

Els contractistes i, si s'escau, els subcontractistes, incloses les filials o empreses vinculades que executin el contracte, es comprometen a executar el contracte amb criteris d'equitat i transparència fiscal, per la qual cosa els ingressos o beneficis procedents d'aquest contracte públic han de ser íntegrament declarats i tributat d'acord amb la legislació fiscal vigent, sense que en cap cas es puguin utilitzar domicilis fiscals inclosos en algun país de la llista de paradisos fiscals establerta per l'OCD o la Comissió Europea, bé sigui de forma directa o a través de les empreses filials.

L'adjudicatari i, si escau, els subcontractistes estan obligats a presentar una declaració responsable en la qual es comprometin a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social, i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

L'adjudicatari resta obligat a informar de les retribucions percebudes pels càrrecs directius si el volum de negoci de l'empresa vinculat a activitats dutes a terme per compte de les administracions públiques supera el vint-i-cinc per cent del volum general de l'empresa.

En cas que hagi personal adscrit al contracte, l'adjudicatari haurà de lliurar a l'Ajuntament a l'inici de les prestacions, la relació dels llocs de treball permanents adscrits al contracte, el seu règim de dedicació, el règim retributiu i les tasques que duu a terme. Haurà de comunicar-se a l'Ajuntament qualsevol variació que experimenti la relació de llocs durant la durada del contracte ”.

c) Clàusula ètica: Els licitadors, els contractistes i subcontractistes assumeixen les obligacions següents:

1. Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte del contracte.
2. No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
3. Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes, i garantir el principi d'indemnitat als denunciants d'irregularitats
4. Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
5. Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
6. Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de

transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

7. En el moment de presentar l'oferta, el licitador ha de declarar si té alguna situació de possible conflicte d'interès, als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP, o alguna relació equivalent respecte d'això amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produeix una situació d'aquestes característiques.

Totes aquestes obligacions i compromisos tenen la consideració de condicions especials d'execució del contracte.

En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'òrgan de contractació els ha de posar en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya o dels òrgans de control i fiscalització que siguin competents per raó de la matèria.

d) Clàusula relativa a la protecció de dades:

El contractista, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte, s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, a la normativa de desenvolupament i al que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

Aquesta obligació, de conformitat amb el que s'estableix a l'article 202.1 de la LCSP, s'estableix com una condició especial d'execució del contracte, tenint així mateix el caràcter d'obligació contractual essencial, l'incompliment de la qual es considerarà incompliment d'una obligació principal del contracte, essent causa de resolució del mateix.

Les obligacions establertes en el present apartat seran igualment exigibles als subcontractistes autoritzats que hagin de tenir accés a les dades personals. Els subcontractistes quedaran sotmesos a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, resultant també una condició especial d'execució amb caràcter d'obligació contractual essencial, quin incompliment serà causa de resolució.

Igualment, i en aplicació del que s'estableix a l'article 28.4 del RGPD, el contractista imposarà a l'altre encarregat (sub-encarregat/subcontractista), mitjançant un contracte, les mateixes obligacions de protecció de dades que les estipulades en el present Plec, en el contracte i en el contracte d'encàrrec del tractament i, en particular, la prestació de garanties suficients d'aplicació de mesures tècniques i organitzatives apropiades de manera que el tractament sigui conforme amb les disposicions del RGPD. El contractista serà plenament responsable davant de l'Ajuntament dels incompliments per part del sub-

encarregat/subcontractista). Conseqüentment, el contractista assumirà la total responsabilitat de l'execució del contracte front a l'Ajuntament.

La documentació i la informació que es desprengui o a la qual es tingui accés amb ocasió de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte i que correspon a l'Administració contractant responsable del tractament de dades personals, té caràcter confidencial i no podrà ésser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport. Per tant, no se'n podrà fer ni tractament ni edició informàtica, ni transmissió a tercers fora de l'estricta àmbit de l'execució directa del contracte.

Així mateix, respecte als tractaments de dades de caràcter personal pel contractista com a encarregat del tractament, es fa constar que la finalitat per a la qual es permetrà l'accés a les dades personals necessàries per a l'execució del contracte, sota l'àmbit de responsabilitat del responsable del tractament és el de l'objecte del contracte.

() En el cas que l'objecte del contracte suposi el tractament de dades de caràcter personal, de persones identificades o identificables, el contractista està obligat a signar un Annex al contracte, específic que reculli els seus deures i obligacions en relació amb el tractament de les dades, tal i com es preveu a la normativa vigent en matèria de protecció de dades, en el cas que no hagi dades de caràcter personal es signarà un annex de prestador de serveis sense accés a dades.*

*(**) Cas que el contractista subcontracti un servidor o serveis associats als servidors, aquests hauran d'estar ubicats dintre de l'Espai Econòmic Europeu o en un país, territori o un o varis sectors específics d'aquest país que hagi estat declarat de nivell de protecció adequat per la Comissió Europea.*

*(***) El responsable del tractament: Ajuntament de Gavà, podrà sol·licitar, en qualsevol moment al contractista, una certificació d'acompliment en matèria de protecció de dades).*

- e) Clàusula ambiental: Atès el compromís adquirit per l'Ajuntament de Gavà pel que fa a la millora continua del comportament ambiental, els licitadors assumiran les seves pròpies mesures per aconseguir un estalvi de recursos i una millora del comportament ambiental durant l'elaboració dels treballs objecte del contracte.

A més, si el contracte exigeix mesures concretes de compliment d'obligacions aplicables en matèria mediambiental, haurà de presentar les certificacions o documents acreditatius del seu compliment.

- f) Clàusula social: Compliment i protecció dels convenis i disposicions vigents en matèria laboral, de Seguretat Social i de seguretat i salut en el treball.

Qualsevol contractació o subcontractació dels serveis o treballs objecte del contracte haurà de respectar, com a mínim, i en tot moment, el nivell salarial i les condicions generals establertes en el conveni col·lectiu sectorial corresponent a l'àmbit d'activitat del treballador o treballadora adscrit al servei, sense perjudici que aquestes condicions puguin ésser millorades en el conveni col·lectiu d'empresa que pugui resultar d'aplicació, o les condicions ad personam que corresponguin individualment als treballadors i treballadores. No es podrà produir la inaplicació del conveni en virtut d'allò disposat als articles 82 i 41 de L'Estatut dels

Treballadors, excepte en els casos d'acord entre la representació dels treballadors i treballadores i la representació de l'empresa.

Comunicar a l'Ajuntament qualsevol modificació en el personal adscrit a la realització de l'objecte del contracte, en especial, ha d'aportar relació del nou personal que contracti i adscrigui a l'execució del contracte, indicant el seu nom, cognoms, DNI i número d'afiliació a la Seguretat Social i el document acreditatiu conforme està donat d'alta i afiliat a la Seguretat Social. Aquesta acreditació es realitzarà mitjançant la presentació dels RNT corresponents.

Facilitarà l'Ajuntament, amb la periodicitat que s'estableixi i sempre que aquest ho requereixi, els butlletins de cotització a la Seguretat Social de l'empresa on hi consti el pagament de totes les persones treballadores adscrites a la realització de l'objecte del contracte.

Donar compliment al RD Leg. 1/2013, Text refós de la Llei General de drets de les persones amb discapacitat i la seva inclusió social i de la LO 3/2007, per a la igualtat efectiva de Dones i Homes, en els supòsits que per nombres de personal els hi sigui exigible, i acreditar-ho a requeriment de l'Ajuntament.

Proporcionar a l'òrgan de contractació la informació relativa a les condicions dels contractes de les persones treballadores que hagin de ser objecte de subrogació. En concret, com a part d'aquesta informació, s'obliga a aportar les llistes del personal objecte de subrogació indicant el conveni col·lectiu aplicable i els detalls de categoria, tipus de contracte, jornada, data d'antiguitat, venciment del contracte, salari brut anual de cada treballador, així com tots els pactes en vigor aplicables als treballadors als quals afecti la subrogació. L'incompliment d'aquesta obligació donarà lloc a la imposició de les penalitats establertes a la clàusula 24 del plec administratiu.

L'empresa contractista assumeix l'obligació de respondre dels salaris impagats als seus treballadors que hagin de ser objecte de subrogació i de les cotitzacions a la Seguretat Social meritades, fins i tot en el supòsit que aquest contracte es resolgui i els treballadors siguin subrogats per una nova empresa contractista. En aquest cas, l'Ajuntament de Gavà, un cop acreditada la manca de pagament dels salaris esmentats, procedirà a la retenció de les quantitats degudes al contractista per a garantir el pagament d'aquests salaris, i a la no devolució de la garantia definitiva fins que no s'acrediti l'abonament d'aquests.

g) Perspectiva de gènere:

L'empresa contractista haurà d'incorporar la perspectiva de gènere i evitar elements de discriminació sexista en l'ús del llenguatge i la imatge per les actuacions derivades de l'execució del contracte

h) Per consideracions en matèria de subministrament d'informació:

L'empresa contractista –i també, si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– ha de complir les obligacions d'informació previstes en l'article 8.2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència, les quals inclouen els aspectes següents:

- NIF del contractista o subcontractistes.
- Nom o raó social.
- Domicili fiscal del contractista i, si s'escau, dels subcontractistes.
- Acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (annex 7 del plec administrativa).
- Declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió
- Les empreses contractistes han d'acreditar la inscripció al Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o al cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació, si s'escau.

Així mateix, l'empresa contractista –o si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– tenen l'obligació d'aportar la informació relativa al titular real del beneficiari final dels fons en la forma prevista en l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència

Es defineix el titular real en el punt 6 de l'article 3 de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlament Europeu i del Consell, en els termes en els quals es determini pel Ministeri d'Hisenda i Funció Pública, amb la finalitat de donar compliment a l'exigència de l'article 22.d) del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021.

13. GARANTIES

13.1. Garantia provisional: no s'exigeix la constitució d'una garantia provisional.

13.2. Garantia definitiva: El licitador que hagi estat proposat com a adjudicatari ha de constituir a disposició de l'òrgan de contractació una garantia d'un 5 per 100 del preu final ofert per aquells, exclòs l'impost sobre el valor afegit d'acord amb l'article 107 de la LCSP.

14. SUBCONTRACTACIÓ

Per cada lot:

14.1 El contractista podrà subcontractar amb tercers la realització parcial de l'objecte d'aquest contracte.

15.CESSIÓ DEL CONTRACTE

Ateses les característiques del contracte no està permesa la cessió del contracte.

16. LA SUBROGACIÓ DE TREBALLADORS

Atès l'objecte de la prestació del servei no s'aplica la subrogació de personal

17. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

Per tots dos lots, les empreses contractistes:

- ☐ Designarà un cap de projecte que actuarà com a interlocutor únic, coordinarà l'equip, garantirà el compliment normatiu, la qualitat i la traçabilitat, i documentarà el progrés mitjançant actes de reunió.
- ☐ Mantindrà una coordinació estreta amb actuacions connexes (com ara el "Projecte de consolidació, conservació i intervencions de restauració i millora de l'ús de la visita pública del Castell d'Eramprunyà" i la "Consultoria especialitzada en estratègia turística vinculada al Patrimoni Cultural"), per evitar solapaments i assegurar dependències clares.
- ☐ Aportarà un pla de projecte amb calendari dinàmic i un model d'informe periòdic per facilitar el seguiment del projecte, que s'aniran actualitzant.
- ☐ Permetrà la participació de tècnics municipals en visites d'obra, proves i recepcions, així com l'accés a repositoris i documentació.

Obligacions addicionals

L'empresa contractista assumirà totes les tasques auxiliars i gestions necessàries per a l'execució correcta del contracte, incloent:

- ☐ Lot 1: Permisos i autoritzacions del Parc Natural del Garraf i d'altres organismes que pertorquin; coordinació de seguretat i salut; compliment de la legislació vigent.
- ☐ Transport i logística en entorn natural: planificació d'accessos, gestió de sol·licituds i permisos autoritzats, vehicles lleugers i gestió de residus.

- Lot 2: Concurrencia amb obres o actuacions municipals: adaptació de calendaris i coordinació funcional per garantir una posada en servei contínua i segura.
- Lot 2: Formació i transferència al personal municipal sobre l'operació d'equips (PWA, audioguia, RV, ...), protocols d'higiene i manteniment bàsic.

17.1. Prestacions del servei

- En el cas que el personal assignat a l'execució del contracte causés danys, faci ús de dependències que no siguin les destinades als actes i/o esdeveniments sense autorització, faci ús dels mitjans materials adscrits amb finalitats pròpies o alienes a la prestació del servei, o realitzés fets que afectin el normal funcionament del servei, l'Ajuntament de Gavà tindrà dret a exigir que sigui rellevat.
- Qualsevol actuació o treball que impliqui un canvi sobre l'acordat amb els responsables tècnics municipals, així com, qualsevol dubte d'interpretació o situació de discrepància amb algun dels aspectes sobre la prestació del seu servei, haurà de ser comunicat immediatament als responsables tècnics municipals, als efectes de prendre la decisió que sigui necessària o d'ajudar per la resolució del conflicte.

17.2. Pòlissa de Responsabilitat Civil

- Per cadascun dels lots: Tenir vigent la pòlissa de Responsabilitat Civil, amb uns capitals mínims de: 600.000 €

17.3. Adscripció de mitjans personals i materials

- Compromís adscriure els mitjans materials i humans necessaris per l'execució del servei.
- El personal adscrit a la prestació del servei no tindrà cap relació jurídic-laboral i/o funcional amb l'Ajuntament de Gavà i en conseqüència serà responsabilitat de l'empresa contractista el compliment totes les obligacions que li siguin aplicables per al seu personal que executi les prestacions objectes del contracte. A l'extinció dels contractes, no podrà produir-se en cap cas la consolidació de les persones que hagin realitzat els treballs objecte del contracte com personal de l'Ajuntament.

17.4. Responsabilitat per l'execució del servei.

- L'empresa contractista assumeix la responsabilitat del correcte funcionament del servei, així com dels danys que el seu personal pugui patir i/o ocasionar, per qualsevol causa.
- L'empresa contractista garantirà la defensa jurídica dels seus treballadors/es contra les denúncies que es produeixin per aquests fets, sense perjudici de les actuacions que puguin derivar-se, en cas de provar-se els fets denunciats.

18. FORMA DE PAGAMENT

Els pagaments derivats del present contracte estaran sempre condicionats a la execució efectiva de les prestacions i a la seva conformitat per part de la persona responsable del contracte, d'acord amb els informes tècnics emesos pels serveis municipals competents.

Cap pagament tindrà caràcter de recepció definitiva, que restarà condicionada al compliment íntegre dels requisits establerts al Plec de Prescripcions Tècniques i a la subsanació, si escau, de totes les deficiències detectades.

Lot 1: Subministrament de la unitat mòbil/vehicle personalitzat i equipat

Primera factura:

Es facturarà un **10% de l'import d'adjudicació del contracte (IVA exclòs)** en la presentació i aprovació del Pla de projecte i calendari detallat, amb les següents fites:

- Pla de projecte: Presentació de l'esquema complet de disseny, adaptació i equipament del vehicle, incloent les especificacions tècniques i materials a subministrar.
- Calendari detallat: Desglossament amb dates concretes de lliurament de les diferents fases i la responsabilitat de cada part implicada.

Segona factura:

Es facturarà un **80% de l'import d'adjudicació del contracte (IVA exclòs)** un cop es compleixi la definició de continguts i el disseny executiu, incloent les següents parts:

- Disseny i adaptació del vehicle: Inclou el disseny detallat de l'espai mòbil, la planificació de l'espai per a l'equipament TIC i la instal·lació del sistema elèctric autònom.
- Fabricació i equipament del vehicle: Comanda, fabricació i instal·lació del vehicle completament adaptat, incloent rampa PMR, tendal, pantalla LED exterior, mobiliari tècnic i sistema elèctric autònom.

Tercera factura:

Es facturarà un **10% de l'import d'adjudicació del contracte (IVA exclòs)** un cop es completi la producció, subministrament i posada en servei i es signi l'acta de recepció definitiva:

- Producció i subministrament de l'equipament: Fabricació i subministrament de tota la maquinària i materials per a l'equipament de la unitat mòbil (incloent equipament TIC), incloent tots els elements específics com els tamborets plegables, sistemes d'emmagatzematge, i components auxiliars.
- Posada en servei: Configuració i posada en marxa del vehicle adaptat, amb tots els components i equipament TIC, així com la verificació de l'autonomia energètica i connectivitat.

- Formació i lliurament: Formació per part de l'equip tècnic sobre l'ús i manteniment de l'equipament, lliurament de documentació tècnica i manuals de seguretat.

Lot 2:

Primera factura S'abonarà el corresponent al 10 % de l'import d'adjudicació del contracte (IVA exclòs) amb la presentació i aprovació per part de la direcció municipal del Pla de projecte i calendari detallat, amb fases, fites i responsables.

- ☐ Organigrama de l'equip adscrit i confirmació dels perfils professionals exigits.
- ☐ Model d'informe de seguiment periòdic (estat de fites, incidències i següents passos).
- ☐

Segona factura: definició de continguts i disseny executiu (15 % de l'import d'adjudicació del contracte (IVA exclòs))

Tercera factura: El 75 % restant de l'import del contracte (IVA exclòs) es farà efectiu un cop acreditada la completa execució del contracte i signada l'acta de recepció definitiva.

Vistiplau

Cap de la Unitat de Patrimoni Cultural

La tinenta d'alcaldeessa titular de
l'Àmbit d'Esports, Educació,
Cultura, Joventut, Igualtat,
Cooperació i Participació
Ciutadana