



# **PLEC TÈCNIC PER A L'ADJUDICACIÓ DELS TREBALLS DE REDACCIÓ DEL PROJECTE D'EXPOSICIÓ PERMANENT QUE HA D'ACOLLIR LA JUGATECA DEL MAMUT AL PARC DE CAN GUARDIOLA, DE VILADECANS, COM A EQUIPAMENT INTEGRAT DINS DEL MUSEU DE VILADECANS (MUVA).**

## **1.- Objecte del contracte**

L'objecte de la present contractació és l'adjudicació dels treballs de redacció del projecte d'exposició permanent que ha d'acollir la Jugateca del Mamut, al parc de Can Guardiola, de Viladecans, com a equipament integrat dins del Museu de Viladecans (MUVA).

## **2.- Antecedents**

L'any 2008 es va dur a terme l'excavació i seguiment de les restes plistocenes aparegudes durant l'execució del projecte de la bassa de laminació de la riera de Sant Llorenç, ubicada al paratge de Can Tries de Viladecans, a la confluència entre els termes municipals de Gavà, Viladecans i Sant Climent de Llobregat.

Els diferents materials recuperats del jaciment, que abraça una extensió d'uns 5.708 m<sup>2</sup>, corresponen principalment a restes òssies; 508 en total.

D'aquest gran conjunt de restes, el més representatiu són els proboscidis, concretament l'espècie *Mammuthus primigenius*, dels quals s'han documentat ossos de les extremitats - tant anteriors com posteriors, així com nombroses defenses i peces dentàries d'entre les que en destaca un fragment de crani amb els molars.

En menor nombre, també es van identificar altres espècies de macrovertebrats, on dominen herbívors com els èquids, el cérvol, el rinoceront, el bòvid i petits cèrvids. També s'han documentat exemplars de carnívors com l'os, si bé podrien haver-ne més.

Si bé a nivell de densitat de les restes respecte a l'extensió del jaciment és molt baixa, el que destaca d'aquesta troballa i dota al jaciment de notable interès és el fet d'haver localitzat parts esquelètiques completes de l'espècie del Mamut llanut.



### **3.- Justificació de la contractació**

Ençà la seva descoberta, l'any 2008, les restes exhumades del jaciment paleontològic resten a l'espera de ser restaurades, estudiades i posar en valor.

Fins que aquestes actuacions puguin realitzar-se, des del departament de Patrimoni Cultural de l'Ajuntament de Viladecans, s'ha cregut necessari encarregar un projecte de dinamització i difusió del jaciment i de les restes trobades, fonamentalment dels mamuts però també d'altres animals trobats, per la seva excepcionalitat dins del món de la prehistòria, a partir del disseny d'una Jugateca del Mamut que ens ajudi a entendre com era el nostre territori fa milers d'anys i quins animals el poblaven.

L'espai, fins que es pugui desenvolupar un equipament amb més museografia i contingut, esdevindrà un element per a la difusió del jaciment, de la informació existent sobre les restes així com de l'evolució del territori al període del Quaternari. Aquesta difusió es canalitzarà mitjançant una exposició dedicada a la temàtica en qüestió, que s'ubicarà a l'interior del mòdul de la Jugateca.

A banda de l'exposició permanent que acollirà la Jugateca, les accions que es preveu dur a terme són les següents:

- programes educatius adreçats a escolars;
- tallers puntuals, en caps de setmana, adreçats a públic familiar i en general a tota la ciutadania;
- xerrades de petit format vinculada a la temàtica objecte del contingut de la jugateca.

A l'estar el mòdul integrat dins del parc de Can Guardiola, és possible aprofitar-ne l'espai exterior per al desenvolupament d'algunes de les activitats que si puguin preveure.

Els objectius a assolir amb el present projecte són:

- Desenvolupar una proposta expositiva sobre el període del Quaternari que inclogui els següents apartats:
  - El jaciment de Can Tries: troballa i intervenció arqueològica.
  - La fauna paleontològica documentada.
  - Evolució del territori al període del Quaternari.
  - El treball de l'arqueologia.
- Generar un espai de referència didàctic que posi de manifest la importància del jaciment i de les restes localitzades.
- Motivar la ciutadania a participar en les accions relacionades amb el projecte.

Com a documentació informativa a l'entorn del jaciment paleontològic de Can Tries s'adjunten els següents documents:



Codi 00.00.00.-  
Assumpte: Plec tècnic adjudicació treballs de redacció  
projecte exposició permanent Jugateca del Mamut – Parc de Can Guardiola - MUVA

- presentació del jaciment de la riera de Sant Llorenç a càrrec de Juana Maria Huelàmo, arqueològica i tècnica de Patrimoni Cultural de l'Ajuntament de Viladecans, 3 d'abril de 2008.

#### **4.- Localització**

La Jugateca del Mamut s'emplaçarà a la zona del parc de Can Guardiola, dins del terme municipal de Viladecans i a tocar del jaciment paleontològic de Can Tries. La Jugateca del Mamut formarà part dels equipaments gestionats pel Museu de Viladecans.

#### **5.- Definició de l'encàrrec**

L'espai per a desenvolupar el projecte d'exposició a la Jugateca del Mamut es realitza sobre una superfície diàfana de 45 m<sup>2</sup> i 19,80 metres lineals de paret, amb una alçada màxima de 2,50 m, en forma d'U tal i com es pot veure en el plànol que s'adjunta.

La proposta i tot el material expositiu haurà de donar resposta i compliment a diferents condicions.

#### **En relació als públics objectius**

- Principalment s'adreça a públic familiar.
- Públic escolar per tal d'incloure la visita i realització de tallers dins de l'oferta educativa del municipi.
- Ciutadania interessada en el Patrimoni Cultural
- Ciutadania turística

#### **To de l'exposició**

El contingut i material de l'exposició ha de ser didàctic, amb caràcter inclusiu, amb una imatge amable i propera sense perdre de vista el caràcter científic i rigor que implica el treball arqueològic.

#### **El projecte expositiu ha d'incloure els següents elements**

Definició de la proposta

- Definició dels principals objectius a assolir.
- Anàlisi de la compatibilitat amb altres usos de l'espai.

Definició del guió

- Documentació i recollida d'informació.



Codi 00.00.00.-  
Assumpte: Plec tècnic adjudicació treballs de redacció  
projecte exposició permanent Jugateca del Mamut – Parc de Can Guardiola - MUVA

- Redacció de guió i continguts.
- Redacció de dossier didàctic

#### Disseny del projecte

- Definició de la distribució dels àmbits temàtics en l'espai.
- Proposta de tractament museogràfic.
- Disseny de cada àmbit, incorporant elements didàctics.

#### Definició dels muntatges audiovisuals previstos

- Definició, estructuració del guió i redacció de continguts.
- Proposta de tractament dels muntatges audiovisuals.

#### Disseny tècnic dels recursos multimèdia

- Projecte tècnic de recursos multimèdia.
- Projecte d'instal·lacions.
- Fitxa tècnica dels elements tecnològics proposats.

#### Visualització del projecte

- Planimetries.
- Proposta de disseny.
- Renders.

#### Cronograma d'execució

#### Definició del pressupost executiu

## 6.- Import del contracte

L'import de sortida és de 10.000,00 euros, iva exclòs.

Servei	Import	IVA		Total
		%	Import	
Treballs de redacció del projecte d'exposició permanent que ha d'acollir la Jugateca del Mamut.	10.000,00	21	2.100,00	12.100,00

## 7.- Classificació CPV del contracte

El contracte es classifica sota el codi CPV 92521100-0 - Serveis d'exposició en els museus.



## **8.- Terminis de prestació del contracte**

Els terminis de prestació del contracte començaran una vegada aprovat el mateix i fins a **un termini màxim de quatre mesos**.

## **9.- Documentació a presentar**

La documentació a presentar es la següent:

- oferta econòmica detallada;
- declaració responsable, que s'adjunta;
- certificat de l'Agència Tributària conforme l'empresa es troba al corrent de les seves obligacions tributàries a efectes de poder contractar amb l'administració pública;
- certificat de la Seguretat Socials conforme l'empresa està al corrent de les seves obligacions de Seguretat Social;
- declaracions responsables de redacció i execució de projectes semblant a l'objecte de la present licitació: museus, centres d'interpretació o exposicions de caràcter temporal o permanents sobre prehistòria, arqueologia, història, etnografia o antropologia.

La declaració responsable relatives a la redacció de projectes haurà d'indicar el títol del projecte, la institució per a la qual es va realitzar així com l'import del mateix.

La declaració relativa a l'execució dels projectes haurà d'enumerar els projectes executats, l'import d'execució així com també la institució per a la qual s'ha executat el projecte.

## **10. Propietat intel·lectual i confidencialitat**

Els treballs realitzats en el marc d'aquest contracte seran explotats per l'Ajuntament de Viladecans. L'adjudicatari haurà de sol·licitar el consentiment exprés de l'Ajuntament de Viladecans per tal de poder-los utilitzar.

L'adjudicatari restarà obligat a guardar secret de les dades o informació que per raó d'aquest contracte en tingui accés.



Tots els documents i resultats dels treballs realitzats seran propietat de l'Ajuntament de Viladecans, podent realitzar aquest la reproducció total o parcial, distribució, divulgació, comunicació pública i utilització que consideri oportuna.

## **8.- Criteri d'adjudicació**

El contracte s'adjudicarà a l'oferta econòmicament més adequada als interessos municipals, ajustada als elements de definició en el plec tècnic i en funció dels criteris que a continuació es detallen i fins a un màxim de 100 punts.

### 8.1.- Oferta econòmica

Oferta econòmica, fins a 45 punts.

Es puntuaran amb 0 punts aquelles ofertes que no millorin el pressupost de licitació. L'oferta que presenti el preu més baix obtindrà la màxima puntuació. La resta d'ofertes seran valorades de forma proporcional de conformitat amb la següent fórmula:

$$\frac{(\text{Pressupost de licitació} - \text{oferta valorada}) \times 45}{(\text{Pressupost de licitació} - \text{millor oferta})}$$

Ofertes amb valors anormals o desproporcionats.

Es consideraran presumptament anormals o temeràries les ofertes que presentin una baixa major a la Baixa Mitjana de Referència (BMR) de les ofertes presentades + 5 unitats percentuals aplicant-se les regles següents:

- Càlcul de la BMR: La mitjana de les ofertes presentades per a la determinació de la baixa temerària es calcularà com a mitjana aritmètica de les ofertes presentades a la licitació.
- Si el nombre de licitadors és de cinc (5) o més, la BMR de les ofertes es calcularà excloent l'oferta més econòmica i l'oferta més cara.
- Si el nombre d'ofertes admeses a licitació és inferior a cinc (5), la BMR de les ofertes es calcularà tenint en compte totes les ofertes presentades.
- No hi haurà baixa temerària en el cas que hagin estat admeses dos o menys licitadors.

Quedaran excloses de la licitació les ofertes que superin l'import de sortida i, per tant, no es tindran en compte per als càlculs anteriors.



Codi 00.00.00.-  
Assumpte: Plec tècnic adjudicació treballs de redacció  
projecte exposició permanent Jugateca del Mamut – Parc de Can Guardiola - MUVA

8.2.- Es valorarà que les empreses que presentin ofertes hagin redactat projectes de quantia econòmica i temàtica semblant a l'objecte de la present licitació: museus, centres d'interpretació o exposicions de caràcter temporal o permanents sobre prehistòria, arqueologia, història, etnografia o antropologia. Fins a 30 punts, essent la distribució de la següent manera:

- per la redacció, en els darrers quatre anys, d'un mínim de tres, projectes superiors a 10.000,00 euros, iva exclòs: 30 punts;
- per la redacció, en els darrers quatre anys, d'un mínim de tres projectes entre 7.000 i 10.000 euros, iva exclòs, 21 punts;
- per la redacció, en els darrers quatre anys, d'un mínim d'un projecte superior a 10.000,00 euros, iva exclòs: 10 punts:
- per la redacció, en els darrers quatre anys, d'un mínim d'un projecte entre 7.000 i 10.000 euros, iva exclòs, 7 punts;

8.3.- Es valorarà que les empreses que presentin ofertes hagin executat projecte de temàtica semblant a l'objecte de la present licitació, en els darrers quatre anys, per import d'execució de mes de 30.000 euros, iva exclòs: museus, centres d'interpretació o exposicions de caràcter temporal o permanents sobre prehistòria, arqueologia, història, etnografia o antropologia. Fins a 25 punts, essent la distribució de la següent manera:

- per l'execució d'un projecte: 5 punts
- per l'execució de fins a tres projectes: 15 punts
- per l'execució de fins a cinc o mes projectes: 25 punts

## **9.- Referents municipals**

El referent municipal d'aquest contracte és el cap de Patrimoni Cultural si be per a l'execució del mateix també podrà actuar com a referent el responsable del Museu de Viladecans.

## **10.- Pagament**

L'adjudicació del contracte no implica l'obligatorietat de facturar tot l'import contractat en una sola factura sinó que les factures correspondran als serveis prestats al llarg del termini indicat de prestació del contracte.

**Departament de Patrimoni Cultural**  
Carrer de l'Antiga Riera, 6, 1r. 08840 - Viladecans  
Tel. 937 077 290 – 936 351 800 – Ext. 8180  
A/e: patrimonicultural@viladecans.cat

AJUNTAMENT DE **VILADECANS**



Codi 00.00.00.-  
Assumpte: Plec tècnic adjudicació treballs de redacció  
projecte exposició permanent Jugateca del Mamut – Parc de Can Guardiola - MUVA

El pagament es realitzarà contra la presentació de la corresponent factura pels serveis prestats i en els terminis establerts per la Intervenció General de l'Ajuntament de Viladecans.

Departament de Patrimoni Cultural  
Ajuntament de Viladecans

Viladecans, 26 de maig de 2026.

