

DOCUMENT INF	ÒRGAN SECRETARIA GENERAL I INTERVENCIÓ	EXPEDIENT X2025000997
Codi Segur de Verificació: e0bbf6ee-459d-46fb-96a8-1492e06a1d90 Origen: Ciutadà Identificador document original: ES_L01171674_2025_31189706 Data d'impressió: 16/05/2025 09:42:23 Pàgina 1 de 1		SIGNATURES 1.- Montserrat Piña Reche (SIG), 16/05/2025 08:21



MEMÒRIA ACREDITATIVA DE LA CONTRACTACIÓ DE LES OBRES DE RENOVACIÓ PER UNA MILLOR EFICÈNCIA ENERGÈTICA DE LA TECNOLOGIA DEL CENTRE D'INTERPRETACIÓ DEL MITE DEL COMTE ARNAU DE SANT JOAN DE LES ABADESSES

Vista la memòria tècnica per a la renovació per a una millor eficiència energètica de la tecnologia del Centre d'Interpretació del Comte Arnau i que consta a l'expedient X2025000997.

L'execució de les obres objecte d'aquesta memòria, així com la seva naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per a satisfer-les, han de ser determinades amb precisió, deixant-ne constància a la documentació preparatòria, abans d'iniciar el procediment encaminat a la seva adjudicació, essent els motius els següents:

El Centre d'Interpretació del Comte Arnau porta en funcionament des del any 2010. Durant aquest temps, s'han dut a terme les actuacions necessàries per mantenir i allargar la vida de tots els elements museogràfics. Actualment, però, el centre es troba amb una tecnologia obsoleta, fora del seu temps de vida i molt poc eficient. Per consegüent, la necessitat que es pretén assolir amb l'execució d'aquest contracte és la d'actualitzar els elements obsolets i ineficients per components d'última generació, provocant una disminució notable del consum elèctric, així com una millora de totes les prestacions de l'equipament.

La proposta pretén actualitzar tots els components obsolets del museu amb l'objectiu de poder funcionar amb les últimes tecnologies i complir els criteris d'eficiència energètica actuals.

Per tal d'aconseguir aquesta transició, cal dur a terme canvis més profunds que l'actualització dels equips obsolets, donat que, els sistemes de control, els llenguatges de programació i els sistemes de gestió de les lluminàries LED difereixen enormement dels sistemes obsolets que es troben instal·lats en el centre.

Respecte a la il·luminació, per tal d'aconseguir una transició a lluminàries LED respecte les halògenes cal tenir en compte que el sistema instal·lat per a la regulació de les lluminàries basat en reguladors de tall de fase no són completament compatibles amb la tecnologia LED.

Les obres s'hauran d'adjudicar pel procediment obert simplificat abreujat segons la normativa vigent d'aplicació de procediment.

Montserrat Piña Reche
Tècnica de medi ambient

Sant Joan de les Abadesses, a la data de la signatura electrònica.