



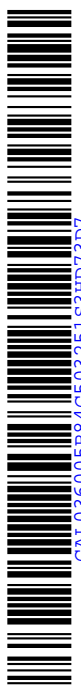
**Ajuntament de Calvià**  
Mallorca

**DOCUMENT ELECTRÒNIC**

Versió NTI: <http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e>  
Identificador: 349659  
Òrgans: Ajuntament de Calvià  
Data Captura: 2019-10-25 10:10:09  
Origen: Administració  
Estat elaboració: EE01  
Tipus documental: Còpia autèntica en paper de document electrònic  
Tipus firmes: Xades Internally Detached

Firmant	Perfil	Data	Estat firma
SANCHEZ FONT M <sup>a</sup> FRANCISCA - 43077979Z		24/10/2019	Vàlida

Pot recuperar el document introduint el codi CSV a: <https://www.admonline.calvia.com/csv>



CAL036005R84C503251S3HD73D7

CSV:

**EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ N°:**

**TIPUS DE CONTRACTE:** Servei. Contracte menor

**OBJECTE:** REDACCIÓ DEL NOU PLA D'ACCIÓ PER AL CLIMA I L'ENERGIA SOSTENIBLE DEL TERME MUNICIPAL DE CALVIÀ (PACES)

**ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ:** Tinent Batle delegat de Participació Ciutadana, Transició Ecològica i Memòria Democràtica, en virtut de la delegació realitzada per Decret de Batlia de data 17 de juny de 2019

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE HAN DE REGIR EL SERVEI DE REDACCIÓ DEL NOU PLA D'ACCIÓ PEL CLIMA I L'ENERGIA SOSTENIBLE DEL TERME MUNICIPAL DE CALVIÀ (PACES)**

**ANTECEDENTS**

La Comissió Europea va posar en marxa en 2008 el "Covenant of Mayors" o "Pacte dels Batles", una iniciativa oberta a totes les ciutats i municipis a Europa amb l'objectiu d'involucrar a les autoritats locals i als seus ciutadans en el desenvolupament sostenible i l'aplicació de les polítiques energètiques més beneficioses per al medi ambient. Es tractava d'una iniciativa ambiciosa desenvolupada com a mecanisme de participació del món local en la lluita contra el canvi climàtic.

Aquest Pacte tenia com a objectiu la reducció, com a mínim del 20% de les emissions de CO<sub>2</sub> per al 2020, tenint com a eix de partida les emissions realitzades en el municipi en relació a l'any de referència. Mitjançant un pla d'acció es pretenia plasmar la reducció de les emissions i l'augment en la producció d'energia d'origen renovable dels plans adquirits per les autoritats locals. L'Ajuntament de Calvià es va adherir el 24 de novembre de 2011 al Pacte de Batles i Batlesses assumint un compromís per a l'aprovació i execució d'un Pla d'Acció d'Energia Sostenible (PAES).

Amb motiu de la 21a Conferència Internacional del Canvi Climàtic, l'any 2015 la Comissió Europea va crear el nou "**Pacte dels Batles per al Clima i l'Energia Sostenible**" (PAESC), promovent com a pilars principals l'atenuació, l'adaptació i l'energia segura, sostenible i assequible.

En aquest nou pacte es van ampliar els objectius de la iniciativa, a més d'incloure'n alguns de nous. El nou Pacte dels Batles per al Clima i l'Energia pretén elevar el compromís inicial de reducció del CO<sub>2</sub> (objectiu de reducció del 40% per l'any 2030, respecte l'any 2005 com a any de referència) i incloure, no tan sols mesures de mitigació, sinó també d'adaptació al canvi climàtic.

Adicionalment s'estableixen uns objectius per a 2030 d'augmentar l'eficiència energètica en un 27% i augmentar l'ús d'energia procedent de fonts renovables en un 27%

Arrel de la creació del nou pacte es convidà als membres signants que s'havien compromès anteriorment a aconseguir els objectius de 2020 (com es el cas del municipi de Calvià), a tornar a signar els objectius de 2030.

L'Ajuntament de Calvià va aprovar per unanimitat l'adhesió a aquest nou pacte al ple del passat dia 28 de febrer de 2019.



Els signants dels nous compromisos, i per tant també el municipi de Calvià, es comprometen a presentar un Pla d'Acció per al Clima i l'Energia Sostenible (PACES) que contengui tant mesures d'atenuació com d'adaptació, en els dos anys següents a la signatura formal de l'adhesió. Aquest PACES s'ha de basar en un inventari d'emissions de referència (IRE) i una avaluació del risc i de la vulnerabilitat climàtics, i els signants es comprometen a informar dels avanços cada dos anys (informe de seguiment).

### **PRIMERA.- OBJECTE DEL CONTRACTE**

L'objecte del contracte és l'elaboració del nou Pla d'Acció pel Clima i l'Energia Sostenible del terme municipal de Calvià.

CPV (Vocabulari comú de contractes): 7131300-5 (Servei de consultoria enginyeria ambiental)

En aquest plec de prescripcions tècniques s'especifiquen les característiques bàsiques que han de regir el servei de redacció del PACES.

Un Pla d'Acció per al Clima i l'Energia Sostenible (PACES) és el document on es recullen i concreten les diferents mesures, tant d'adaptació com de mitigació, que ha de dur a terme un Ajuntament per tal d'assolir els objectius establerts per al 2030 (reducció del 40% de les emissions de gasos d'efecte hivernacle per l'any 2030, respecte l'any 2005 com a any de referència, augment l'eficiència energètica en un 27% i augment de l'ús d'energia procedent de fonts renovables en un 27%).

L'objecte d'aquest contracte és la prestació del servei de redacció, en el marc del Pacte de Batles i Batlesses per al Clima i l'Energia Sostenible (*Mayors Adapt*), del Pla d'Acció per al Clima i l'Energia Sostenible (PACES) del municipi de Calvià amb els següents objectius:

- Ser una eina d'utilitat per a la gestió del municipi.
- Complir les condicions i metodologia establerta per l'Oficina del Pacte dels Batles (*Covenant of Mayors Office COMO*), [www.pactodelosalcaldes.eu](http://www.pactodelosalcaldes.eu)
- Complir les recomanacions i metodologia pròpies que puguin marcar els Coordinadors Territorials (Consell de Mallorca i Govern Balear).

L'Ajuntament es reserva el dret de la supervisió, control i fiscalització del correcte compliment del servei.

### **SEGONA.- CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI: DEFINICIÓ, CONTINGUT I CONDICIONS DE EXECUCIÓ.**

Els treballs hauran d'executar-se d'acord amb la metodologia establerta per la COMO i les recomanacions i la metodologia pròpia que puguin marcar els Coordinadors Territorials.

El PACES haurà de ser acceptat per la JRC (*Joint Research Centre*) de la COMO.

#### **2.1.- ÀMBIT D'APLICACIÓ**

L'àmbit d'aplicació és tot el terme municipal de Calvià.

En aquest sentit, les mesures de mitigació i d'adaptació recollides en el PACES hauran d'afectar a tots els sectors: sector residencial, sector serveis, transport, residus i cicle de l'aigua.

#### **2.2.- MITJANS HUMANS I MATERIALS**

L'adjudicatari disposarà del personal necessari, amb titulació i experiència professional suficient i adequada per a la correcta realització dels treballs objecte del contracte.



L'empresa adjudicatària també haurà de disposar de tots els medis materials necessaris (recursos materials, equips, programes, material fungible, etc...) per a la correcta realització de les feines que se'n derivin de l'execució del contracte.

L'empresa adjudicatària haurà d'ajudar i donar suport als requeriments legals imposats a l'Ajuntament en allò relacionat amb l'execució del contracte, d'acord amb la Llei 10/2019, de 2 de març, de canvi climàtic i transició energètica.

### **2.3.- DETALL DELS TREBALLS A REALITZAR**

L'empresa adjudicatària executarà el cronograma detallat i complet de les tasques a realitzar durant l'execució del contracte (que es podrà modificar segons les necessitats de les parts, previ acord exprés entre ambdues parts).

#### **A. ESTUDI TÈCNIC**

1. Recollida d'informació i treball de camp
2. Elaboració del PACES

#### **B. ASSISTÈNCIA, DIRECCIÓ I COORDINACIÓ**

1. Co-organització i coordinació de les reunions de la comissió de seguiment i realització de les actes
2. Co-organització del procés de participació, dinamització de les sessions de participació i actes de les sessions

#### A.1 Recollida d'informació i treball de camp

L'adjudicatari haurà de recollir de l'Ajuntament, amb la col·laboració de la persona encarregada de la gestió energètica la següent informació:

- Dades dels consums energètics municipals disponibles
- Auditories energètiques dels diversos equipaments i instal·lacions municipals
- La comptabilitat energètica municipal i/o factures dels consums energètics
- Els certificats d'eficiència energètica dels edificis municipals, si es disposen
- Pla d'Acció d'Energia Sostenible de Calvià (PAES 2013-2020)
- Pla d'Adaptació al Canvi Climàtic de Calvià
- Inventari d'Emissions de Referència (IRE) elaborat pel Consell de Mallorca (Abril 2018)
- Estudis d'avaluació de la mobilitat
- Pla d'acció de l'Agenda Local 21
- Altres dades rellevants

L'obtenció de les dades energètiques municipals des de l'any 2005 és imprescindible (en el seu defecte, l'empresa adjudicatària haurà de realitzar càlculs estimatius i documentar-los de manera entenedora i detallada).

L'adjudicatari haurà d'emplenar el full de càlcul “*SECAP template*” o plantilla PACES de la Oficina europea del Pacte dels Batles de Calvià, en català, castellà i anglès.

L'empresa adjudicatària també haurà d'identificar les principals vulnerabilitats i riscos detectats del municipi derivats del canvi climàtic, així com realitzar la visita d'avaluació



energètica (VAE) de, com a mínim, 4 equipaments municipals a determinar per el tècnic municipal responsable del contracte.

## A.2 Elaboració del PACES

Aquesta fase inclou la redacció del PACES pròpiament dit i la seva difusió.

Per a la redacció del PACES es seguirà la guia metodològica de la Unió Europea, *Covenant of Mayors* i les recomanacions i possibles guies metodològiques elaborades pels coordinadors territorials.

L'empresa adjudicatària haurà d'elaborar:

- L'inventari d'emissions amb les noves dades recollides (IRE)
- Les propostes d'acció a incloure al PACES (especificant si es tracta d'accions de mitigació, adaptació, comunicació i/o participació. Les accions hauran de ser validades/revisades per el Batle/essa del municipi abans d'enviar-les a la COMO
- Una vegada validades les accions s'hauran d'elaborar les fitxes individuals
- També s'haurà de desenvolupar un sistema d'indicadors per avaluar el seguiment del PACES, que deurà ser validat per el tècnic responsable de l'Ajuntament
- Finalment l'adjudicatari elaborarà el document PACES, amb tots els documents requerits (aquest ha d'incorporar el Pla de comunicació i participació)

## B.1 Co-organització i coordinació de les reunions de la comissió de seguiment i realització de les actes

L'empresa adjudicatària designarà un interlocutor vàlid amb capacitat de representació davant la direcció tècnica municipal (Servei de Medi Natural i Urbà).

Es realitzaran tantes reunions de coordinació com siguin necessàries per obtenir els millors resultats amb els objectius prevists en el contracte (amb un mínim de 6 reunions).

## B.2 Co-organització del procés de participació, dinamització de les sessions de participació i actes de les sessions

Tal i com s'estableix a les guies model de redacció dels PACES, aquests plans han d'incloure un pla de participació, que haurà de ser acordat amb el personal tècnic de l'Ajuntament responsable del contracte.

El pla de comunicació i participació ha d'incloure:

Actuacions adreçades al personal de l'Ajuntament (mínim 2)

Actuacions adreçades a la ciutadania en general (mínim 2)

L'empresa adjudicatària prepararà la documentació necessària per a la realització del pla de comunicació i participació, dinamitzarà les sessions de participació i prendrà acta per tal d'incorporar les diferents aportacions en la redacció del PACES.

## **TERCERA.- PERÍODE D'EXECUCIÓ I**

El termini final i improrrogable per a l'entrega dels documents i les feines realitzades serà de 10 mesos a comptar des de l'endemà de la signatura del contracte.

## **QUARTA.- LLIURAMENT DELS DOCUMENTS**

El documents generats durant l'execució del contracte tendran el format que s'acordi amb l'ajuntament, d'acord amb la seva imatge corporativa.

Els treballs seran lliurats en català i castellà i el document de síntesi, la fitxa per difusió del PACES i els documents marcats per la COMO, s'hauran de lliurar també en anglès.

La documentació final s'entregarà en format digital que permeti la seva modificació i el seu ús per part de l'ajuntament (format word i pdf).



A continuació es detalla el llistat de documents a lliurar de conformitat amb el objecte del present contracte:

Inventari d'emissions de referència (IRE)

Avaluació de Riscos i Vulnerabilitats derivats del canvi climàtic

PACES complet

Document de síntesi del PACES (català, castellà i anglès)

*Secate template*, prèviament traspassada per l'adjudicatari a la pàgina web de l'Oficina del Pacte de Batles català, castellà i anglès).

Document de comunicació i participació

**Protecció de dades:** L'adjudicatari declararà expressament que coneix l'obligació de compliment del que es disposa en la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de Protecció de Dades de Caràcter Personal (signant fins i tot un contracte específic d'encarregat del tractament de dades, si calgués). L'adjudicatari es compromet explícitament a formar i informar el seu personal en les obligacions pròpies de tals normes. Igualment seran aplicable les disposicions de desenvolupament de les normes anteriors que es troben en vigor a l'adjudicació d'aquest contracte o que puguin estar-ho durant la seva vigència, i aquelles normes del Reglament de Desenvolupament de la Llei Orgànica de Protecció de Dades, aprovat per R.D 1720/2007.

Totes les dades i la documentació manejades i elaborades per l'empresa adjudicatària a causa de la prestació del servei, material de divulgació, fotos i documents elaborats en execució del present contracte, incloent-hi els suports utilitzats (bases de dades, fitxes, etc.) seran propietat de l'Ajuntament de Calvià.

## **QUINTA.- REQUISITS TÈCNICS I LEGALS DE LAS EMPRESAS LICITADORAS**

L'empresa adjudicatària haurà de comptar amb personal suficient i degudament format per a la correcta prestació del servei.

## **SEXTA.- DIRECCIÓ DE LES PRESTACIONS**

La direcció dels treballs serà realitzada pel Cap de Servei del Servei de Medi Natural i Urbà o tècnic en qui delegui.

En qualsevol cas, l'adjudicatari serà responsable de la relació laboral amb els treballadors i treballadores, no quedant l'Ajuntament vinculat per cap tipus de relació laboral amb el seu personal.

L'Ajuntament es reserva la supervisió i seguiment del servei i, a aquest efecte, designarà a un tècnic municipal, que es reunirà amb l'interlocutor de l'empresa adjudicatària, sempre que sigui necessari per revisar el pla de treball i, en cas de ser necessari, establir el criteris o línies d'actuació a seguir per l'empresa.

L'Administració contractant podrà exigir al contractista, en qualsevol moment, el canvi de personal adscrit, si considera que la seva preparació no és l'adequada o estima perjudicial la seva actuació per a l'acompliment dels objectius i funcions propis del contracte.

## **SÈPTIMA.- CRITERIS DE VALORACIÓ**

La valoració de les propostes tècniques presentades es realitzarà segons els següents criteris:



- **Millora en l'import del contracte (50%):** Tendrà la màxima puntuació l'oferta més avantatjosa per a l'administració, i les altres es valoraran segons la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = (\text{Puntuació màxima (50)} \times \text{Millor oferta presentada}) / \text{Oferta que es valora}$$

- **Qualitat del projecte presentat (40%):** Es tendran en compte els següents apartats:
  - descripció de com es realitzarà l'assistència (metodologia i cronograma) (20%)
  - pla de comunicació i participació proposat (10%)
  - recursos humans i materials que es faciliten per a desenvolupar el contracte (10%)
- **Altres millores oferides sense cost a càrrec del licitador i relacionades amb l'objecte del contracte (com a màxim 10%):**
  - obtenció del certificat d'eficiència energètica segons els criteris establerts al RD 235/2013 d'un equipament o dependència municipal, 1 punt per certificat fins un màxim de 5 (5%)

Cas de que el licitador proposi fer certificacions, serà el responsable municipal qui determini, entre tots els equipaments del municipi, a quins equipaments o dependències concretes es faran. Aquest certificat s'haurà d'inscriure, de forma telemàtica, al registre de la CAIB. S'haurà d'obtenir l'etiqueta energètica i exhibir-la a un lloc visible.

- realització de VAEs addicionals als edificis municipals, 1 punt per VAE fins a un màxim de 5 (5%)

Cas de que el licitador proposi fer VAEs addicionals, serà el responsable municipal qui determini, entre tots els equipaments del municipi, a quins equipaments o dependències concretes es faran.

- tenir calculada e inscrita en el registre oficial del Ministeri de Transició Ecològica el càlcul de la petjada de carboni de l'empresa, 5 punts (5%)

## VUITENA.- PRESSUPOST

El pressupost màxim assignat per a l'execució del projecte de redacció del Pla d'Acció per al Clima i Energia Sostenible del municipi de Calvià és:

TOTAL 17.545 € (B.I.: 14.500 €) + (el 21% de I.V.A.: 3.045 €)

## NOVENA.- FORMA DE PAGAMENT

El pagament del preu del contracte es farà a la presentació de factura bimensual, per part de l'adjudicatari, per l'import, IVA inclòs, de la cinquena part de l'import d'adjudicació del contracte.

El pagament es realitzarà mitjançant la tramitació de la corresponent factura (acompanyada d'una breu descripció de les tasques realitzades) que haurà de ser presentada davant la Intervenció municipal dins dels 10 primers dies del mes següent al termini al qual es refereixi la corresponent factura (la primera factura dins 2019).

## DESENA.- RESPONSABILITAT

L'Ajuntament quedarà exempt de responsabilitat pels danys que poguessin derivar-se d'accidents de treball del personal de l'empresa adjudicatària.





Així doncs, serà d'exclusiva competència i risc de l'adjudicatari tot el referent a accidents de treball, normes de seguretat, de previsió i seguretat social i de quantes disposicions siguin aplicable als treballs objecte d'aquest contracte.

Calvià,  
*Cap de Secció de Medi Natural i Canvi Climàtic.*

Sgt.: M<sup>a</sup> Fca. Sánchez Font

Pot recuperar el document introduint el codi CSV a: <https://www.admonline.calvia.com/csv>



CAL036005R84C503251S3HD73D7

CSV: