

## PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES QUE HA DE REGIR LA CONTRACTACIÓ DE LA IMPLEMENTACIÓ DEL SISTEMA DE CONTROL DE PRESENCIA I ELS PUNTS DE MARCATGE WEB I MOBILITAT (WCRONOS)

### Índex de continguts

|                                                                                                                               |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 1. OBJECTE DEL CONTRACTE.....                                                                                                 | 1 |
| 2. PROGRAMARI A INSTAL·LAR I MANTENIR .....                                                                                   | 1 |
| 3. CONDICIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE .....                                                                                   | 1 |
| 3.1. Adquisició de llicència, instal·lació i configuració del punt de fitxatge web des de PC per a l'aplicació WCRONOS: ..... | 2 |
| 3.2. Adquisició de llicència, instal·lació i configuració del punt de fitxatge mobilitat per a l'aplicació WCRONOS .....      | 2 |
| 3.3. Formació .....                                                                                                           | 2 |
| 3.4. Manteniment correctiu i evolutiu .....                                                                                   | 2 |
| 3.5. Gestió del projecte .....                                                                                                | 2 |
| 3.5.1. Interlocutors Ajuntament .....                                                                                         | 3 |
| 3.5.2. Interlocutor Empresa .....                                                                                             | 3 |
| 3.5.3. Cronograma d'implantació .....                                                                                         | 3 |
| 4. PROCEDIMENT DE NEGOCIACIÓ DEL SERVEI .....                                                                                 | 3 |
| 5. DURADA DEL CONTRACTE .....                                                                                                 | 3 |
| 6. PREU DEL CONTRACTE I PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA .....                                                                          | 4 |
| 7. FORMA DE PAGAMENT .....                                                                                                    | 4 |

## 1. OBJECTE DEL CONTRACTE

Constituirà l'objecte del contracte l'adquisició i instal·lació del software necessari per a què, dins l'actual programari de gestió de presència (WCRONOS), el marcatge es pugui realitzar des de l'ordinador de treball o des d'un mòbil amb geolocalització; així com el manteniment anual, evolutiu i correctiu del software adquirit.

## 2. PROGRAMARI A INSTAL·LAR I MANTENIR

Programari del punt de marcatge en web i punt de marcatge mòbil per a l'aplicació WCRONOS de l'empresa ÁBACO C.E. INFORMÀTICOS, SL.

## 3. CONDICIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE



### **3.1. Adquisició de llicència, instal·lació i configuració del punt de fitxatge web des de PC per a l'aplicació WCRONOS:**

Instal·lació del programari específic per a que els empleats municipals puguin realitzar el seu marcatge des de l'ordinador de treball, de manera que aquests marcatges s'integrin a l'aplicació de gestió de presència com ara ho fan els marcatges realitzats en els rellotges.

Es tracta de garantir la possibilitat de fitxar en aquells centres de treball que disposen d'ordinador però en els quals resulta impossible instal·lar-hi un rellotge.

### **3.2. Adquisició de llicència, instal·lació i configuració del punt de fitxatge mobilitat per a l'aplicació WCRONOS**

Instal·lació del programari específic per a que els empleats municipals puguin realitzar el seu marcatge des d'un mòbil amb geolocalització, de manera que aquests marcatges s'integrin a l'aplicació de gestió de presència com ara ho fan els marcatges realitzats en els rellotges. Es tracta de garantir la possibilitat de fitxar en aquells centres de treball que no disposen d'ordinador, amb impossibilitat d'instal·lar-hi un rellotge, així com per a personal que desenvolupa treballs fora del centre de treball habitual.

El programari ha de permetre la possibilitat de configurar quins empleats poden fitxar fent servir aquesta nova funcionalitat, permeten un control de presència individualitzat.

### **3.3. Formació**

Formació per la implementació i us del nou programari, destinada al personal d'informàtica i recursos humans que n'hagi de gestionar el seu ús. Es considera necessària, almenys, una jornada de formació, que pot tenir caràcter telemàtic.

### **3.4. Manteniment correctiu i evolutiu**

Manteniment anual de les nous aplicacions, en els mateixos termes que es fa el manteniment anual de tot el programari WCRONOS, la contractació vigent del qual es troba a l'expedient MyTao 2024/5576. En aquest sentit, el manteniment de les nous aplicacions ha de tenir les mateixes característiques tècniques que les detallades al plec de clàusules tècniques de l'esmentat expedient, les quals es donen per reproduïdes. En aquest sentit la contractació de l'actual manteniment ha de tenir la mateixa temporalització que l'esmentat contracte i, per tant, ha d'estendre els seus efectes fins al 31 de desembre de 2027, com a mínim.



### 3.5. Gestió del projecte

#### 3.5.1. Interlocutors Ajuntament

Es designa com a responsable funcional: Cap de Recursos Humans.

Es designa com a responsable tecnològic: Cap d'Informàtica

#### 3.5.2. Interlocutor Empresa

El contractista determinarà en iniciar el contracte un interlocutor de l'empresa en la gestió del projecte, indicant:

- Nom i cognoms
- Telèfon de contacte
- e-mail de contacte

#### 3.5.3. Cronograma d'implantació

En iniciar el projecte s'haurà de presentar un cronograma d'implantació amb les tasques més importants que es realitzaren i la seva calendarització.

## 4. PROCEDIMENT DE NEGOCIACIÓ DEL SERVEI

Com que només hi ha una sola empresa que pot prestar el servei i tramitar-se amb un procediment negociat sense publicitat, els ítems que es volen aconseguir amb la negociació amb el candidat són els següents:

- Instal·lació del programari en menys de dues setmanes des de l'adjudicació del contracte.
- Resposta a la tramitació d'una incidència abans de les 4 hores de la comunicació, dins l'horari laboral.
- Existència de connexió remota entre la infraestructura de l'Ajuntament de Sant Adrià de Besòs i la del proveïdor, que consistirà a permetre l'accés mitjançant el programari de connexió remota.
- Desplaçament dels tècnics del proveïdor que calguin, en aquells casos en què no sigui possible resoldre a distància la incidència produïda.

## 5. DURADA DEL CONTRACTE



Document signat electrònicament. Podeu consultar la seva autenticitat mitjançant el codi de verificació 15704506364624772643 a <https://seu.sant-adria.net/validacio>

Pàg 3 / 5

Tot tenint en compte el manteniment anual de programari, la durada del contracte serà d'un màxim de 3 anys i comprendrà el subministrament del programari durant el primer trimestre de 2025 fins el 31-12-2027, tot considerant-se l'1 de març de 2025 com a data d'inici aproximada per a poder iniciar els treballs d'instal·lació, o bé la data d'adjudicació.

## 6. PREU DEL CONTRACTE I PARTIDA PRESSUPOSTÀRIA

El pressupost del contracte, per un total de 3 anys, és el següent:

| Any  | Concepte                                   | Preu<br>exclòs IVA | Import IVA<br>(21%) | Preu inclòs<br>IVA |
|------|--------------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|
| 2025 | Llicència punt fixatge en web              | 1.650,00 €         | 346,50 €            | 1.996,50 €         |
|      | Llicència punt fixatge mòbil               | 2.500,00 €         | 525,00 €            | 3.025,00 €         |
|      | Jornada instal·lació / formació            | 500,00 €           | 105,00 €            | 605,00 €           |
|      | <b>Subtotal subministrament llicència:</b> | <b>4.650,00 €</b>  | <b>976,50 €</b>     | <b>5.626,50 €</b>  |
|      | Manteniment anual                          | 830,00 €           | 174,30 €            | 1.004,30 €         |
|      |                                            | <b>5.480,00 €</b>  | <b>1.150,80 €</b>   | <b>6.630,80 €</b>  |
| 2026 | Manteniment anual                          | 830,00 €           | 477,12 €            | 2.749,12 €         |
| 2027 | Manteniment anual                          | 830,00 €           | 477,12 €            | 2.749,12 €         |
|      | <b>TOTAL</b>                               | <b>7.140,00 €</b>  | <b>2.105,04</b>     | <b>8.247,36 €</b>  |

La despesa d'aquest contracte es carregarà a la partida **104 9200 21600 APLICACIONS PER A PROCESSOS D'INFORMACIÓ**.

Per a l'any 2025 i per l'import de 5.480,00.-€ hi ha el crèdit adequat i suficient per atendre les despeses que se'n deriven. Pel que fa a les anualitats futures (2026 i 2027), l'efectivitat del contracte quedarà condicionada a l'existència de crèdit adequat i suficient per atendre les despeses que se'n deriven.

## 7. FORMA DE PAGAMENT

Pel que fa a l'exercici 2025, l'empresa adjudicatària emetrà una factura a l'inici del contracte, un cop fet el subministrament i un cop l'Ajuntament hagi pogut verificar l'accés a les llicències i programari demanat al contracte.

Pel que fa al manteniment dels anys 2025, 2026 y 2027, l'empresa adjudicatària emetrà una factura un cop realitzada la prestació del servei, en el mes de desembre de cada any.

El pagament s'efectuarà d'acord amb allò que preveu la LCSP.



Sant Adrià de Besòs, signat i datat digitalment

Juan Antonio Vera  
Cap d'Informàtica



Document signat electrònicament. Podeu consultar la seva autenticitat mitjançant el codi de verificació 15704506364624772643 a <https://seu.sant-adria.net/validacio>

Pàg 5 / 5