SUBSCRIPCIÓ DE LLICÈNCIES ORBEON PER LA DIPUTACIÓ DE TARRAGONA

Memòria justificativa de la necessitat de contractar

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Diputació de Tarragona. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE C4F77D880C644ADB80883FB5EE23AC26 i data d'emissió 04/11/2026 a les 13:38:25

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Antoni Figueroa Cubells - DNI ** (TCAT) el dia 30/09/2026 a les 09:12:46

Diputació Tarragona

1.- JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ

La plataforma d'administració electrònica de la Diputació de Tarragona requereix de formularis tipus web per la recollida de dades i posterior tramitació. Actualment molts d'aquest formularis es tracten en format PDF dificultant el tractament de la informació i suposant un sobre cost quan cal contractar-los externament.

2.- OBJECTE DEL CONTRACTE

Subministrament de les llicències d'us Orbeon per la generació de formularis web Orbeon Forms PE Basic i Orbeon Forms PE Silver,

Orbeon Forms es una solució per crear i desplegar formularis web, amb capacitat de realitzar validacions complexes i connectar-se a fonts de dades remotes. La seva implementació es basa en l'estàndard W3C XForms.

No aplica cap O.D.S.

3.- JUSTIFICACIÓ DE L'ELECCIÓ DE PROGRAMARI

3.1 Orbeon Forms, d'ara endavant Orbeon, és un producte comercial que implementa una solució particular de gestió de formularis web a partir de l'estàndard XML XForms definit pel W3C. Característiques principals d'Orbeon:

- Gestionar el cicle de vida complet del formulari: disseny, proves, publicació, captura de dades, validació i enviament pel seu processament.
- Executar els formularis des de qualsevol navegador, ja sigui des d'un ordinador personal, tauleta o mòbil.
- Definir regles de validació associades als camps del formulari.
- Crear taules dinàmiques de dades incloent el càlcul automàtic d'imports.
- Omplir dades del formulari automàticament a partir de fonts de dades remotes a través de serveis web.

Atès que les característiques d'Orbeon s'ajustaven als requeriments perquè la plataforma d'administració electrònica disposés d'un sistema de gestió de formularis totalment integrat amb la tramitació administrativa, la Diputació de Tarragona va fer un esforç de desenvolupament per integrar l'Orbeon al registre d'entrada. Actualment l'Orbeon és imprescindible pel funcionament dels documents de tipus formulari que formen els tràmits que es publiquen a la Seu electrònica i a la carpeta ciutadana/ens locals.

3.2 Després de més de 5 anys anys d'us d'aquesta eina,la corba d'aprenentatge per a una nova eina implicaria un nou període de formació dels usuaris i dels tècnics que comportaria una caiguda de productivitat durant un temps que s'estima elevat.

4.- DIVISIÓ EN LOTS

No aplica la divisió per lots atès que:

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Diputació de Tarragona. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE C4F77D880C644ADB80883FB5EE23AC26 i data d'emissió 04/11/2026 a les 13:38:25

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Antoni Figueroa Cubells - DNI ** (TCAT) el dia 30/09/2026 a les 09:12:46

a) L’objecte del contracte és el subministrament de llicències d’us d'un programari únic i indivisible gestionat per un sol fabricant. El fraccionament de la compra del mateix producte en diferents proveïdors no és factible.

b) Incompatibilitat i interoperabilitat tècnica: Adquirir de forma separada components d'un mateix ecosistema de formularis digitals generaria greus problemes d'integració, coordinació i riscos operatius per a la plataforma tecnològica de la Diputació de Tarragona.

5.- LLOC, TERMINI D'EXECUCIÓ I DE LLIURAMENT

Les llicències s'hauran de lliurar a l'adreça de la Diputació de Tarragona, Passeig Sant Antoni 100, de Tarragona.
La durada del contracte serà d’1 any prorrogables a 2 anys més, des de la data de d’activació de les llicències. Aquesta pròrroga serà any a any (1+1).
La data d’inici serà el 19 de gener de 2027, o la data de formalització (si aquesta és posterior)

6.- PROTECCIÓ DE DADES

No aplica

7.- DADES ECONÒMIQUES

Els conceptes que integren el **valor estimat del contracte** són els següents:

		Anys	Total
Pressupost		1	6.000,00€
Modificacions de contracte			0,00€
Pròrrogues		2	12.000,00€
TOTAL VEC			**18.000,00€**

L’import base de licitació del contracte desglossat és el següent:

Import IVA exclòs	(21% IVA)	**Import (IVA inclòs)**
6.000,00€	1.260,00€	**7.260,00€**

La disposició pressupostària serà la següent:

Any	Aplicació Pressupostària	Pressupost Total (iva inclòs)
2027	9030-920-21600	**7.260,00€**

La valoració s’ha fet amb preus de mercat, i amb anteriors licitacions del mateix producte, concretament les següents:

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Diputació de Tarragona. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE C4F77D880C644ADB80883FB5EE23AC26 i data d'emissió 04/11/2026 a les 13:38:25

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Antoni Figueroa Cubells - DNI ** (TCAT) el dia 30/09/2026 a les 09:12:46

8004330008-2020-0008404
8004330008-2023-0018904

estimant-se el cost de les llicències per 1 any en:

Llicència	Cost anual
Orbeon Forms PE Basic	1.600,00€
Orbeon Forms PE Silver	4.400,00€
	6.000,00€

Aquest pressupost base de licitació s'adequa als preus del mercat, de conformitat amb l'art. 100.2 de la LCSP.

8.- FORMA DE PAGAMENT

El pagament es farà mitjançant factura expedida segons la normativa vigent un cop s'hagi aprovat la contractació i s'activin les llicències, previ informa favorable del responsable de la contractació. En el supòsit de pròrroga del contracte s'aplicarà la mateixa forma de pagament.

9.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

A continuació la proposta de criteris aplicables per a l'adjudicació, amb la puntuació màxima de cada criteri i la fórmula d'avaluació prevista.

Codi	Criteri	Tipus	Puntuació màxima
C1	Oferta econòmica	Automàtic	100
		TOTAL:	**100**

C1. Oferta econòmica (màxim 100 punts)

$$\text{Puntuació obtinguda} = \frac{(\text{Import base de licitació - Oferta que es valora})}{(\text{Import base de licitació - Oferta més econòmica})} * 100$$

Les ofertes amb preu igual al de licitació tindran zero punts, l'oferta més baixa tindrà 100 punts.

Baixa 0 -> 0 punts
Baixa major -> 100 punts

S'estableix aquesta fórmula bàsica d'utilització general perquè permet una ponderació d'ofertes distribuint els punts de forma proporcional segons les diferències entre les ofertes de preu, a partir de l'oferta més econòmica que hagi estat admesa i tenint en compte el pressupost net de licitació.

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Diputació de Tarragona. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE C4F77D880C644ADB80883FB5EE23AC26 i data d'emissió 04/11/2026 a les 13:38:25

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Antoni Figueroa Cubells - DNI ** (TCAT) el dia 30/09/2026 a les 09:12:46

El criteri de valoració és només el preu, atès que les especificacions tècniques contingudes als plecs estan perfectament definides i no es possible introduir modificacions de cap classe en el contracte, i per tant és el preu l'únic factor determinant de l'adjudicació, d'acord amb el que estableix l'art. 145.3.f de la LCSP.

10.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Antoni Figueroa Cubells

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Diputació de Tarragona. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE C4F77D880C644ADB80883FB5EE23AC26 i data d'emissió 04/11/2026 a les 13:38:25

SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Antoni Figueroa Cubells - DNI ** (TCAT) el dia 30/09/2026 a les 09:12:46