

DOCUMENT Certificats: Certificat de la resolució 13a.	IDENTIFICADORS DOC_ID: 9938693
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: RQSO0-FMSGB-QES1Q Data d'emissió: 17 de març de 2021 a les 9:51:08 Pàgina 1 de 4	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Secretari General de AJUNTAMENT DE GIRONA.Signat 16/03/2021 08:50 2.- Alcaldessa de AJUNTAMENT DE GIRONA.Signat 17/03/2021 09:22
	ESTAT APROVAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 5906009 RQSO0-FMSGB-QES1Q 47E7041DBFA4B97F5B438C5B6B8BALB7D3873FC9A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web http://www.girona.cat/verificacio_signatura.



Exp.: 2021005596 - C. 06.030.003

José Ignacio Araujo Gómez, secretari general de l'Ajuntament de Girona,

CERTIFICO

L'Alcaldia Presidència d'aquest Ajuntament amb data de 15 de març de 2021 ha dictat la següent resolució:

"El departament d'Informàtica de l'Ajuntament de Girona, actualment Servei de Sistemes i Tecnologies de la Informació, va iniciar el desenvolupament d'aplicacions corporatives, l'any 1997, amb una suite d'eines d'Oracle, en concret Oracle Developer, en la plataforma Windows i en l'entorn client-servidor sobre una base de dades Oracle. Els components principals de la mateixa, usats actualment, són Oracle Forms, Oracle Reports i Oracle Designer, versió 6i.

El conjunt dels mòduls desenvolupats amb aquestes eines, juntament amb altres accessoris, formen el SIAGI (Sistema Informàtic de l'Ajuntament de Girona). Es tracta d'un servei que és crític pel funcionament de la corporació donat que algunes aplicacions en són part central, core, entre elles la gestió d'expedients.

Les versions de les eines que es fan servir actualment per desenvolupar o mantenir aplicacions, Forms i Reports 6i, estan obsoletes a nivell tecnològic, no estan suportades i tenen problemes amb les versions més modernes de la base de dades d'Oracle i dels sistemes operatius instal·lats a l'Ajuntament.

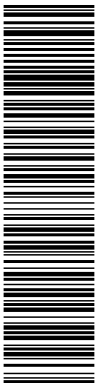
En el context de la modernització i evolució tecnològica, i per agilitzar la realització de programes informàtics s'ha optat per desenvolupar, redissenyar i desplegar les aplicacions amb una nova eina, Oracle Application Express (APEX).

Per superar l'obsolescència i per poder integrar els nous desenvolupament que es realitzin amb el nou entorn Oracle APEX amb l'antic entorn SIAGI (realitzats amb Oracle Forms i Reports 6i), cal actualitzar aquest darrer sistema a una versió en entorn web (Oracle Forms i Reports 12c), que permeti una transició més fluida entre els desenvolupaments antics i els moderns, així com també per resoldre els problemes de compatibilitat de versions de la base de dades

La nova versió de Forms i Reports aporta més de 50 noves funcionalitat i té suport d'Oracle fins el 2025. Les aplicacions migrades mantindran el mateix look per minimitzar la gestió del canvi amb els usuaris, però guanyant noves capacitats i disposant d'una arquitectura que permet integrar-les amb tecnologies estàndard web.

El procés de migració de Forms i Reports de la versió 6i a 12c està contemplat en el pla d'actuació de la modernització del programari de gestió d'expedients aprovat per la Junta de Govern Local de 15 de gener de 2021.

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
Certificats: Certificat de la resolució 13a.	DOC_ID: 9938693	
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi de verificació CSV: RQSO0-FMSGb-QES1Q Data d'emissió: 17 de març de 2021 a les 9:51:08 Pàgina 2 de 4	El document ha estat signat per : 1.- Secretari General de AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 16/03/2021 08:50 2.- Alcaldessa de AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 17/03/2021 09:22	APROVAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 5906009 ROS00-FMSGB-QES1Q 47E7041DBE4A897F5B438C5B6B8A1B7D3873FC9A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web http://www.girona.cat/verificacio_signatura.

Vista la necessitat de realitzar la migració de Forms i Reports a la versió 12c, amb les màximes garanties i amb la finalitat de reduir els riscos associats, les incidències, els costos i el temps en el procés de migració, es requereix el suport d'una empresa externa, d'experiència contrastada en el tema, mitjançant l'aportació de coneixements tècnics, amb professionals altament qualificats i especialitzats, i que disposi de la metodologia i eines per analitzar, transformar i validar automàticament gran part del codi font ajustant-se a les especificitats de l'Ajuntament.

L'objecte del contracte és el servei de suport a la migració de Forms i Reports de la versió 6i a 12c. Ha d'incloure els següents serveis:

- Instal·lació i configuració plataforma Oracle Forms i Reports 12c en els entorns de desenvolupament, producció i Disaster Recovery
- Migració de les aplicacions relacionades a l'annex 1 del plec de prescripcions tècniques de la versió 6i a la 12c
- Formació en el canvi de client/servidor a web i en les noves funcionalitats de Forms i Reports versió 12c
- Documentació de les tasques realitzades
- Suport posterior al lliurament de les aplicacions migrades

L'objecte del contracte no és la contractació de personal. No és una necessitat estructural del servei, és una necessitat puntual deguda a l'evolució tecnològica.

El procés de migració de Forms i Reports esdevé complex i laboriós, bàsicament per dues raons:

- La primera pels canvis tecnològics entre les dues versions, estem parlant de l'evolució de forces anys entre una i l'altra.
- La segona per l'elevat número d'aplicacions a migrar, desenvolupades durant més de 20 anys, que superen els 900 Forms i els 800 Reports.

Per realitzar el procés de migració el Serveis de Sistemes i Tecnologies de la Informació no disposa d'eines per analitzar, transformar i validar automàticament el codi font ni de personal amb l'experiència i formació en aquest tipus de migracions, en concret, instal·lar i configurar la plataforma per a Forms i Reports 12c, donar resposta ràpida a les incidències derivades del procés i solució al codi que no es pugui transformar automàticament.

A l'expedient hi consta el plec de clàusules administratives particulars i prescripcions tècniques i demés documentació prevista a l'article 116 de la llei 9/2017, de 8 de novembre del 2017, de contractes del sector públic (d'ara endavant LCSP).

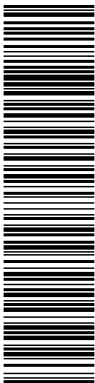
Atès que no es celebrarà el contracte de serveis amb la finalitat de contractar personal.

El pressupost base de licitació del contracte s'estableix en cinquanta-vuit mil quatre-cents cinquanta-set euros amb cinquanta-dos cèntims (58.457,52€), IVA inclòs.

FONAMENT JURÍDIC

Atès que el contracte es tipifica com a contracte administratiu de serveis, d'acord amb el previst als articles 25 i 17 de la llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
Certificats: Certificat de la resolució 13a.	DOC_ID: 9938693	
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi de verificació CSV: RQSO0-FMSGB-QES1Q Data d'emissió: 17 de març de 2021 a les 9:51:08 Pàgina 3 de 4	El document ha estat signat per : 1.- Secretari General de AJUNTAMENT DE GIRONA.Signed 16/03/2021 08:50 2.- Alcaldessa de AJUNTAMENT DE GIRONA.Signed 17/03/2021 09:22	APROVAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 5906009 ROS00-FMSGB-QES1Q 47E7941DBFA897F5B438C5B6B8A1B7D3873FC9A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web http://www.girona.cat/verificacio_signatura.



Exp.: 2021005596 - C. 06.030.003

del sector públic (d'ara endavant LCSP).

Tenint en compte el valor estimat del contracte, i atès que el procediment a seguir per a l'adjudicació del contracte és l'obert simplificat abreujat en virtut dels articles 131 i 159.6 de la LCSP.

De conformitat amb els articles 116 i 117 de la LCSP.

DECRETO

Primer.- INICIAR l'expedient de contractació del servei de suport a la migració de Forms i Reports de la versió 6i a 12c, incorporant-hi la documentació a què fa referència l'article 116 del LCSP.

Segon.- APROVAR l'expedient de contractació del servei de suport a la migració de Forms i Reports de la versió 6i a 12c, amb un import de licitació de cinquanta-vuit mil quatre-cents cinquanta-set euros amb cinquanta-dos cèntims (58.457,52€), IVA inclòs, i una durada de 10 mesos, comptat a partir de l'endemà de la data de formalització del contracte.

L'import total de la despesa ascendeix a 58.457,52€, IVA inclòs. Aquest import es desglossa en 48.312,00€ (quaranta-vuit mil tres-cents dotze euros) de pressupost net, més 10.145,52€ (deu mil cent quaranta-cinc euros amb cinquanta-dos cèntims) en concepte d'IVA calculat al tipus del 21%.

Tercer.- APROVAR el Plec de clàusules administratives particulars i el Plec de prescripcions tècniques particulars que ha de regir la contractació del servei de suport a la migració de Forms i Reports de la versió 6i a 12c.

Quart.- APROVAR la despesa de la present contractació que es finançarà amb càrrec a les partides del pressupost municipal:
2021 413 92000 21600 - Manteniment equipament informàtic: 58.457,52 €

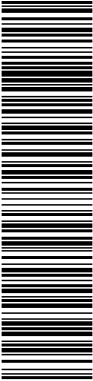
Cinquè.- CONVOCAR la licitació i tramitar l'expedient de contractació del servei de suport a la migració de Forms i Reports de la versió 6i a 12c que es tramitarà pel procediment obert simplificat abreujat i procedir a la seva publicació, així com de la present resolució en el Perfil del Contractant de conformitat amb els articles 117 i 135 de la LCSP."

I perquè així consti i assorteixi els efectes oportuns, expedeixo aquest certificat d'ordre i amb el vistiplau de l'alcaldeessa.

Vist i plau
L'alcaldeessa

Marta Madrenas i Mir

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
Certificats: Certificat de la resolució 13a.	DOC_ID: 9938693	
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi de verificació CSV: RQSO0-FMSGB-QES1Q Data d'emissió: 17 de març de 2021 a les 9:51:08 Pàgina 4 de 4	El document ha estat signat per : 1.- Secretari General de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat 16/03/2021 08:50 2.- Alcaldessa de AJUNTAMENT DE GIRONA Signat 17/03/2021 09:22	APROVAT



CÒPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 5906009 RQSO0-FMSGB-QES1Q 47E7941DBE4AB97F5B438C5B6BBAB7D3873FC9A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web http://www.girona.cat/verificacio_signatura.

