

## Resolució de la Gerència de la societat municipal SERVEIS MUNICIPALS SANT QUIRZE, S.L.U.

**ASSUMPTE:** Motivació de la necessitat, justificació, i adjudicació del contracte menor de "Servei d'implantació i formació per tal de disposar del sistema avançat de gestió de xarxes, per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. – SQVaigua".

**Exp. 09/2026/SMSQV/CO.**

Aquest contracte és regula per la llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, que va entrar en vigor el 9 de març de 2018.

### Dades del contracte.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tipus de contracte/s:</b> contracte de Serveis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Servei d'implantació i formació per tal de disposar del sistema avançat de gestió de xarxes, per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. – SQVaigua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Objecte:</b><br><br>L'objecte d'aquest contracte és el Servei d'implantació i formació per tal de disposar del sistema avançat de gestió de xarxes, per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. – SQVaigua.<br><br>El servei consistirà la realització dels treballs d'implantació i formació per tal de disposar del sistema de avançat de gestió de xarxes, que incorpori la publicació a la pàgina Web pública de SQVaigua, i que permet la seva visualització al servei d'atenció de clients, així com, la implementació amb el sistema de comunicació i amb els clients del servei via SMS o correu electrònic. |
| <b>Pressupostos base de licitació.</b><br><br>El pressupost base de licitació del contracte de Serveis és de 6.000,00 euros (sense IVA 21%) i de 7.260,00 euros IVA inclòs.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Procediment:</b> contracte menor contracte menor amb sol·licitud d'ofertes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tramitació:</b> Ordinària                                                                                            |
| <b>Termini de durada del contracte:</b> 1 any.                                                                          |
| <b>Possibles prorrogues:</b> NO.                                                                                        |
| <b>Divisió en Lots:</b> NO                                                                                              |
| <b>Valor total estimat del contracte.</b><br>El valor total estimat del contracte és de 6.000,00 euros (sense IVA 21%). |

## Antecedents.

Pel bon funcionament de l'empresa Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. – SQVaigua, és necessari dotar-se, entre d'altres instruments, d'un Servei d'implantació i formació per tal de disposar del sistema avançat de gestió de xarxes, per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. – SQVaigua.

El servei consistirà la realització dels treballs d'implantació i formació per tal de disposar del sistema de avançat de gestió de xarxes, que incorpori la publicació a la pàgina Web pública de SQVaigua, i que permet la seva visualització al servei d'atenció de clients, així com, la implementació amb el sistema de comunicació i amb els clients del servei via SMS o correu electrònic.

## Pressupost base de licitació

El pressupost de licitació del contracte de serveis és de 7.260,00 € euros (IVA 21% inclòs), 6.000 euros (IVA 21% exclòs).

## Adjudicació del contracte:

D'acord amb la llei de contractes del sector públic es tracta d'un contracte menor d'import inferior als 15.000 € (sense IVA).

D'acord amb les Instruccions Internes de contractació de Serveis Municipals Sant Quirze SLU, és un contracte menor inferior a 15.000 euros i superior als 3.000 euros, i cal demanar un mínim de tres ofertes, a tres proveïdors.

En data 4 de febrer de 2026, es van demanar tres ofertes a tres empreses mitjançant la plataforma e-licita. La sol·licitud d'oferta incloent un enllaç d'accés exclusiu per presentar l'oferta:

<https://contractaciopublica.cat/ca/detall-publicacio/adbd4b1e-3757-4cc7-b2d6-47d38ced4337/300684772?hash=e48b6757938a6ca7cde845ce4252611a>


Generalitat de Catalunya  
gencat.cat

Ajuda

ca es oc en

## Licitació electrònica

[Llista d'expedients](#)
[Obertura de sobres](#)
[Gestió de licitadors](#)
[Configuració licitació electrònica](#)

18/02/2026 09:38:32

### Gestió de licitadors

Denominació del contracte: Servei d'implantació i formació per tal de disposar del sistema avançat de gestió de xarxes, per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. - SQVaigua

[Empreses interessades](#)
[Empreses convidades](#)
[Ofertes rebudes](#)
[Requeriments](#)
[Contacte amb les empreses](#)

Copiar correus

| Empreses interessades                        |      |                |                           |                  |                    |
|----------------------------------------------|------|----------------|---------------------------|------------------|--------------------|
| Empresa                                      | Nom  | Cognoms        | Correu electrònic         | Data Subscripció | Origen subscripció |
| ABM, SERVEIS D'ENGINYERIA I CONSULTING, S.L. |      |                | osoria@abm.cat            | 04/02/2026 11:19 | Sobre Digital      |
| ESTUDI D'ENGINYERIA VALL, S.L.P.             |      |                | albert@enginyeriavall.com | 04/02/2026 11:19 | Sobre Digital      |
| SOCADÉ INFORMÀTICA SLU                       | Juan | Pérez          | info@socade.com           | 04/02/2026 11:20 | Sobre Digital      |
| SOCADÉ INFORMÀTICA SLU                       | Ivan | Garcia Collell | ivangarcia@socade.com     | 11/02/2026 10:30 | Sobre Digital      |

Accés a la licitació - Missatge (HT...

Cerca

Fixter

Missatge

Ajuda

Suprimeix

Informe

Respon

Totes les aplicacions

Passos ràpids

Desplaça

Etiquetes

Edició

Immersiu

Tradueix

Zoom

Respon amb una enquesta de planificació

Accés a la licitació

LI

Ludevid i Massana, Xavier

Per a

C/o 'osoria@abm.cat'; 'albert@enginyeriavall.com'; 'info@socade.com'

Respon

Respon a tothom

Reenvia

dc, 4/2/2026 11:21

Us convidem a presentar la vostra oferta a la licitació Servei d'implantació i formació per tal de disposar del sistema avançat de gestió de xarxes, per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. - SQVaigua amb codi d'expedient 09/2026/SMSQV/CO.

El termini de presentació d'ofertes finalitza el 13/02/2026 14:00

<https://contractaciopublica.cat/ca/detall-publicacio/adb4b1e-3757-4cc7-b2d6-47d38ced4337/300684772?hash=e48b6757938a6ca7cde845ce4252611a>

Cordialment,

Serveis Municipals Sant Quirze, SL

Dins del termini per a la presentació d'ofertes que finalitzava el dia 13/02/2026, a les 14:00:00, s'ha presentat una (1) proposició mitjançant el sobre digital del programari e-Licita, d'acord amb el quadre següent:



## Certificat de l'eina Sobre Digital

Per a la licitació corresponent a "Servei d'implantació i formació per tal de disposar del sistema avançat de gestió de xarxes, per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. – SQVaigua" amb el codi d'expedient "09/2026/SMSQV/CO" que finalitza el termini per a la presentació d'ofertes el dia 13/02/2026, a les 14:00:00, les proposicions presentades mitjançant l'eina de Sobre Digital són les que es relacionen a continuació:

| Denominació social      | NIF       | Data d'entrada | Hora d'entrada | Registre d'entrada |
|-------------------------|-----------|----------------|----------------|--------------------|
| SOCAD E INFORMATICA SLU | B61930673 | 11/02/2026     | 10:37:27       | E2026000054        |

En data 18 de febrer de 2026, a les 09:36:19 hores, s'ha procedit a l'obertura telemàtica de les ofertes presentades.



## Registre d'obertura de telemàtica

Licitació: 09/2026/SMSQV/CO

Sobre: Telemàtica

| Data                | Acció                                                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18/02/2026 09:36:19 | L'usuari gestor Xavier Ludevid i Massana ha obert el sobre telemàtica, a data i hora 18/02/2026 09:36:19. |

## Presentació de les ofertes.

Per concórrer a la licitació d'aquest contracte caldria presentar una Oferta amb una memòria i una proposta econòmica d'acord amb l'ANNEX 1: MODEL DE PROPOSICIÓ ECONÒMICA I TÈCNICA.

També calia presentar la declaració responsable continguda a l'ANNEX 2.

## Criteris de valoració de les ofertes.

Com a criteris d'adjudicació en aquest contracte es valoraran:

- Criteris d'adjudicació quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmula, segons el que preveu l'article 145 de la LCSP, la baixa sobre el preu total.

Oferta econòmica: Puntuació màxima 70 punts. Els punts s'atorgaran de forma proporcional segons la fórmula  $P_i = 70 \times Om/Oi$ .

Els licitadors hauran de fer una oferta sobre el preu total del Pressupost Base de Licitació (6.000,00 euros) (IVA exclòs); les ofertes hauran de ser iguals o inferiors al Pressupost Base

de Licitació i l'oferta que no realitzi cap baixa amb 0 punts, atribuint-se als restants imports la puntuació que resulta de la forma de càlcul establerta.

$O_m$  = Oferta menor en preu de tots els licitadors.

$O_i$  = Oferta del licitador a valorar.

$P_i$  = Puntuació de l'oferta del licitador "i".

- Criteris d'adjudicació mitjançant judici de valor: Puntuació màxima 30 punts. Els punts s'atorgaran analitzant la qualitat d'un servei de similars característiques als que són objecte del contracte.

En aquests anàlisi de la qualitat d'un servei de similars característiques es valorarà:

- Claredat en les solucions global adoptades i la seva descripció a la memòria presentada a l'oferta. 15 punts.
- Detall en la definició de les prestacions proposades. 15 punts.

Els punts s'atorgaran mitjançant un informe tècnic que valorarà aquests criteris d'adjudicació.

## **ANÀLISI COMPRAT DE LES OFERTES PRESENTADES.**

Una vegada efectuat l'anàlisi de la única oferta presentada, s'ha arribat a la conclusió que aquesta compleix amb tots els requisits de la licitació.

### Resum de la Memòria d'implantació del SIGEA

El document descriu la implantació del SIGEA (Sistema Intel·ligent de Gestió de l'Aigua) per a l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U., basat en el programari ViReD, desenvolupat per SOCADE, orientat a la gestió, manteniment i anàlisi de xarxes de serveis d'aigua.

#### 1. Antecedents

ViReD és un sistema de gestió de xarxes amb informació geogràfica i alfanumèrica que permet:

- Analitzar la xarxa d'aigua.
- Preveure afectacions per talls de subministrament.
- Identificar abonats afectats.
- Connectar amb bases de dades externes (clients, facturació, telecontrol, etc.).
- Exportar dades a eines de simulació hidràulica.

El sistema és modular i escalable, permetent afegir funcionalitats segons les necessitats del servei.

#### 2. Descripció del SIGEA

El SIGEA integra ViReD amb la base de dades d'abonats i permet:

- Gestionar talls d'aigua.
- Avisar els clients afectats mitjançant SMS, correu electrònic i publicació web.
- Operar des de qualsevol dispositiu amb connexió a Internet mitjançant la versió web de ViReD.
- El sistema consta de tres mòduls independents:

### 2.1 Mòdul de Tancaments

- Permet definir polígons de tall i identificar les vàlvules a maniobrar.
- Identifica abonats sensibles (hospitals, escoles, residències, etc.).
- Registra tots els tancaments en una base de dades per a consultes i estadístiques.
- Envia avisos a personal intern i, si està configurat, als abonats.
- Permet la publicació en temps real dels talls al web.

### 2.2 Mòdul Vincle d'Abonats

- Connecta el GIS amb la base de dades d'abonats.
- Mostra informació actualitzada dels abonats directament sobre el mapa.
- Permet consultar dades com nom, adreça, contracte i altres camps configurables.
- Assegura dades en temps real per a una millor presa de decisions.

### 2.3 Mòdul SMS o Correu Electrònic

- Notifica els abonats afectats per talls d'aigua mitjançant SMS o correu electrònic.
- Pot utilitzar el proveïdor d'SMS de ViReD o integrar-ne un de propi.
- Millora la comunicació i redueix incidències amb informació proactiva.
- Inclou la publicació dels talls en un portal web.

## 3. Treballs a realitzar

Abans de la posada en marxa cal fer tasques de configuració:

### 3.1 Vincle amb la base de dades d'abonats

- Connexió entre ViReD i la base de dades d'abonats (Access, SQL, etc.).
- Vinculació de les escomeses digitalitzades amb els clients.
- Posicionament automàtic i manual de les escomeses.
- Les escomeses no localitzables requereixen treball de camp (no inclòs al paquet bàsic).

### 3.2 Incorporació del mòdul SIGEA

- Implantació del sistema de tancaments.
- Implementació del sistema d'avisos (SMS o correu).
- Visualització i publicació web de les afectacions.
- Formació d'ús del sistema.

Es destaca la importància de tenir actualitzades les dades de contacte i el consentiment dels abonats.

### 3.3 Formació

Inclou una sessió de formació i manuals.

Possibilitat de suport tècnic mitjançant el servei d'assistència de ViReD.

#### 4. Comprovacions i posada en marxa

- Realització de proves de tancaments, enviament de missatges i publicació web.
- Comunicació dels resultats al Servei d'Aigües.
- Detecció i resolució de possibles errors abans de l'entrada en funcionament definitiva.

#### **Resum de la proposta econòmica**

La proposta econòmica correspon al contracte de "Servei d'implantació i formació per disposar del sistema avançat de gestió de xarxes (SIGEA)" per a Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. (SQVaigua), expedient 09/2026/SMSQV/CO.

Empresa licitadora: SOCADE INFORMÀTICA SLU

Representant: Ivan Garcia Collell

Objecte del contracte: Implantació del sistema SIGEA i formació associada.

Import ofert: 4.651,14 € (IVA exclòs).

L'empresa manifesta: El compromís d'executar el contracte amb estricta subjecció als requisits i condicions del plec.

L'aportació d'una memòria tècnica d'un servei de característiques similars per a la valoració dels criteris d'adjudicació mitjançant judici de valor.

La proposta està signada i datada a Sabadell el 11 de febrer de 2026.

### **Proposta adjudicació.**

El present contracte menor del Servei d'implantació i formació per tal de disposar del sistema de avançat de gestió de xarxes, anomenat SIGEA (Sistema intel·ligent de gestió d'abastament)", per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. – SQVaigua, es proposa que s'adjudiqui a SOCADE INFORMATICA SLU, amb NIF B-61930673, per un preu total màxim de 4.651,14 euros abans d'IVA d'acord amb la seva oferta.

### **Justificació conforme no s'ha alterat l'objecte del contracte:**

D'acord amb la l'article 118 de la llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, l'objecte d'aquest contracte no s'ha alterat per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació.

### **Termini d'execució o durada del contracte:**

L'inici del contracte serà a partir de la data de la comunicació de l'adjudicació del contracte, i el termini d'execució serà de dos mesos.

D'acord amb l'article 29.8 de la LCSP, els contractes menors no poden tenir una durada superior a un any ni ser objecte de pròrroga, es per això que quan arribi la data de finalització del contracte no es preveu la continuació d'aquest.

### **Pressupost d'adjudicació:**

a) Import base:

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Import base.  | 4.651,14 €        |
| Tipus d'IVA   | 21,00 %           |
| Quota IVA     | 976,74 €          |
| Import total: | <b>5.627,88 €</b> |

b) Anualitats

L'execució d'aquest contracte està prevista durant l'exercici de 2026.

c) Aplicació pressupostària

La despesa derivada d'aquesta contractació es farà efectiva amb càrrec a la partida corresponent del pressupost de l'empresa Serveis Municipal Sant Quirze S.L.U., vigent.

d) Finançament

El finançament d'aquest contracte prové de fons propis.

e) Procediment de contractació:

D'acord amb la llei de contractes del sector públic es un contracte menor d'import inferior als 15.000 € (sense IVA).

D'acord amb les Instruccions Internes de contractació de Serveis municipals sant Quirze SLU, és un contracte menor inferior a 15.000,00 euros (sense IVA) i superior a 3.000 euros (sense IVA), i cal que vagi acompanyat de la demanda d'un mínim de tres (3) pressupostos o ofertes de diferents licitadors que la suportin, un informe tècnic i una declaració responsable del contractista, tret que el servei justifiqui la impossibilitat o dificultat d'aquesta tramitació.

### **Forma de pagament.**

Serveis Municipals Sant Quirze SLU. – SQVaigua abonarà al contractista adjudicatari el preu resultant de l'adjudicació del contracte en base a factura emesa per l'empresa adjudicatària i conformada pel responsable del servei.

Una vegada iniciat el servei, es facturarà el 30% a compte dels treballs, i una vegada finalitzats els treballs d'implantació i la formació es presentarà una segona factura del 70% del valor dels treballs realitzats d'acord amb els preus de l'adjudicació del contracte.

Les factures es presentaran en format electrònic, sense necessitat d'imprimir-les ni de desplaçar-se a les oficines municipals. El format electrònic admès és el format e-Factura amb el DIR3 LA0026356.

## **Motivació d'insuficiència de mitjans propis.**

Actualment l'empresa "Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U" no disposa de personal propi que pugui fer aquest Servei i per tant és imprescindible fer aquest contracte de serveis extern.

## **FONAMENTS DE DRET**

Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

Estatuts de la societat Serveis Municipals sant Quirze, SLU, publicats al Butlletí Oficial de la Província d'1 de juny de 2022.

Les Instruccions Internes de Contractació de la societat municipal Serveis Municipals Sant Quirze, SLU, aprovades per la Junta General de la societat el dia 24 de novembre de 2022.

L'acord del Consell d'Administració de l'empresa Serveis municipals Sant Quirze SLU de data 14 de desembre de 2022 de delegar en la gerència de la societat les facultats de contractació previstes a l'article 8e de les Instruccions Internes de Contractació de la societat municipal SERVEIS MUNICIPALS SANT QUIRZE S.L.U. de forma genèrica.

## **DISPOSICIÓ**

D'acord amb els antecedents i els fonaments de dret assenyalats anteriorment, la gerència de l'empresa municipal Serveis municipals Sant Quirze SLU, ha resolt:

**Primer.-** Adjudicar el contracte menor del Servei d'implantació i formació per tal de disposar del sistema avançat de gestió de xarxes, per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. – SQVaigua, a SOCADE INFORMATICA SLU, amb NIF B61930673, d'acord amb la seva oferta presentada en data 11 de febrer de 2026, que s'adjunta a la resolució, per un preu total màxim de 4.651,14 euros abans d'IVA

**Segon.-** Aprovar la despesa per import de 5.627,88 euros, dels quals 4.651,14 euros corresponen a la base imposable i 976,74 euros a l'IVA, que s'imputaran dins dels pressupost de l'exercici 2026 de la societat en el qual existeix crèdit suficient i adequat per atendre les obligacions derivades d'aquest contracte.

**Tercer.-** Notificar la present resolució a l'adjudicatària.

**Quart.-** Donar compte de la present resolució a la primera reunió que es porti a terme del Consell d'Administració de la societat.

*D'acord amb l'article 44.6 de la LCSP, relatiu a les actuacions realitzades per poders adjudicadors que no tinguin la condició d'administracions públiques en procediments d'adjudicació de contractes, aquesta resolució és susceptible del recurs d'alçada regulat als articles 121 i 122 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques, davant de l'Alcaldia de l'Ajuntament de Sant Quirze del Vallès.*

*El termini per a la interposició del recurs serà d'un mes, transcorregut el qual sense haver-se interposat el recurs, la resolució serà ferma a tots els efectes. El termini màxim per a dictar i notificar la resolució serà de tres mesos. Transcorregut aquest termini sense que recaigui resolució, es podrà entendre desestimat el recurs, llevat en el supòsit previst a l'article 24.1, tercer paràgraf de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques*

*Informar que l'ordre jurisdiccional civil és el competent per resoldre les controvèrsies derivades d'aquest acte, d'acord amb l'article 27.2.a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, sense que es pugui interposar cap tipus de recurs en via administrativa.*

*Sant Quirze del Vallès, a la data de la signatura electrònica.*

*El Gerent*



*Xavier Ludevid i Massana*